



នាគរណិតិជ្រាវប័យផ្ទុកលើតិស្សស្រី

សិទ្ធិជ្រាសាស្ត្រសេខ្មែកិច្ច

សារធម៌ព្យាព័ត៌មានឯក្រារ

ការអនិភាគចាយការជំនួយតម្លៃរាយការពីក្រុមហ៊ុន Adidas AG

ស្រាវជ្រាវចាប់ពីថ្ងៃទី ០១ ខែមេសា ឆ្នាំ២០១៩ ដល់ថ្ងៃទី ០១ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៩

ស្រាវជ្រាវដោយនិស្សិត៖

កញ្ញា ឌីល ច័ន្ទុស្សី

សាស្ត្រាចារមិនត្រូវបានរាយការ

លោក ឌីម សុខានិតិ

ឱ្យកំបើច្បាប់ ធនាគារ និង សារធម៌

ជំនាញទី ១៤

ឆ្នាំ២០១៩

២០១៩

ឆ្នាំ២០១៩

២០១៩

សេចក្តីថ្លែងអំណោះស្រុជា

នាមខ្ញុំឈ្មោះ ជីន ច៊ូនុស្សី ជានិស្សិតឆ្នាំទី៤ ឆ្នាំកំហិរញ្ញាបត្រ ហិរញ្ញវត្ថុ និងជនាតារ ជំនាញទី១២
ក្រុម B4C3 ឆ្នាំសិក្សា ២០១៨-២០១៩ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនឹតិសាស្ត្រ
និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច។

សូមសម្រេចនូវការដើរបានជាផ្លូវការ និងសេចក្តីថ្លែងអំណារគុណាទីប្រាណប្រជុំនៅពេលបានចិត្តឯមបីបានចំពោះ៖

➤ លោកខ៊ុំកុ អ្នកម្ើយដាម្នកមានគុណាទីគោរពស្រលាក្ស់ដែលបានចិត្តឯមបីបានចំពោះ៖
ថែរក្សា ផ្តល់ផ្តល់ជូន ប្រវែងប្រជែងដោយយកចិត្តទុកដាក់ ប្រកបដោយភាពកក់តែង
សេចក្តីប្រជាក្ស់ មេត្តា ករុណាយការខ្លួន។

➤ ឯកឧត្តម សកលវិទ្យាជីវិត លោកសាកលវិទ្យាជីវិត និងលោកត្រូវ អ្នកត្រូវ
សាស្ត្រចាយទាំងអស់ នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនឹតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច
ដែលបានផ្តល់ផ្តល់ជូនធនូវជាថ្មី និងបង្ហាត់បង្រៀននានខ្ញុំអស់ពីកំលាំងការយ
និងកំលាំងចិត្ត។

➤ លោកសាស្ត្រចាយ ជីម សុជាតិ ដែលជាម្នកដើរបានខ្ញុំ ដោយបានផ្តល់បាមតិយោបល់
និងផ្តល់នូវគំនិតស្ថាបនាគ្រប់បែបយ៉ាង ហើយជូយកែស្សែល។
ទីបញ្ចប់នានខ្ញុំសូមប្រសិទ្ធភាពដើរបានដល់ លោកខ៊ុំកុ អ្នកម្ើយ ឯកឧត្តមសាកលវិទ្យាជីវិត
លោកសាកលវិទ្យាជីវិត ព្រឹទ្ធបុរស លោកត្រូវសាស្ត្រចាយ លោកនាយកប្រើកប្រើន
ទទួលបានដោតដែយលើគ្រប់ការកិច្ចទាំងអស់។

អាសយដ្ឋាន

ផ្លូវការតែមរយៈពេលសិក្សាអស់ នៅថ្ងៃ នៅសាកលវិទ្យាល័យភីមិនុនីតិសាស្ត្រ
និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ចកន្លែងមក នានាខ្ពុសបានទទួលនូវចំណោះដើង ការបណ្តាបណ្តាល
និងការបង្ហាញតែបង្រៀនពន្យល់ណែនាំដឹងជាប្រើប្រាស់ ពីសំណាក់លោកសាធារណ៍ចាយ និងលោកគ្រូ
អ្នកគ្រូតាមអុខវិធី ដែលរួមមានទាំងត្រីស្ទើមីមេរៀន
ហើយទទួលបានការចែករំលែកនូវបទពិសោធន៍យោង និងលទ្ធផលតាមផ្លូវការតែត្រូវបានផ្លូវការតែនឹងវិស័យ
ការងារ យ៉ាងណាមិញ ដើម្បីបញ្ចប់ការសិក្សាប្រកបដោយពេតេជីយ សាកលវិទ្យាល័យ
បានអោយនិស្សិតធ្វើការសិក្សាព្រាវសេរដារាជាយការណ៍ចុះកម្មសិក្សានៅស្ថាប់ន
និងតាមគ្រឹះស្ថានផ្សេងៗ ម្មានវិញ្ញាឆ្សែត
រាជការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុពិតជាមានសារ៖សំខាន់ខ្ពស់បានផ្សេងៗថា
កល់ស្ថាប់នៅទាំងអស់គ្រឹះស្ថានរាជការណ៍នេះមកពិចារណាបើយួរឲ្យរួចរាល់
ប្រសិនបើស្ថាប់នៅក្នុងក្រុមហ៊ុនផ្សេងៗ
បានរៀបចំនូវរាជការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបានត្រីមគ្រឹះសម្រាប់ប្រើប្រើការងាររបស់ខ្លួន
នោះការចង្វឹមឱ្យស្ថាប់នៅទទួលបាននូវភាពដោតជីយ
និងអារម្មណស្ថាប់និភាគពីដំណើរការអោដិកម្មរបស់ខ្លួនមានប្រសិទ្ធភាព។

ເບີໂທ ເກມ

ជាបុងក្រាយ

នាងខ្មែរដីមយាងមតិមា

របាយការណ៍បញ្ចប់ការសិក្សាអាជលាត់ខុកដាច់ណាងដែលមានចំណាំនៃសម្រាប់ការបញ្ចប់ថ្មាក់បរិញ្ញាបត្រក្នុងវយៈពេល ៤ឆ្នាំកន្លែងមក

ហេីយក់ជាសមិទ្ធិដលសំរប់នានខ្លះបានសិក្សានៅក្នុងសាកលវិទ្យាល័យភូមិនៃតិចស្រី

និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ចកន្លែងមកដឹងដើរ ជាការពិតណាស់

ໜັງຂໍເຜົ້າຜັກໆຫຼາກແພື່ອຕາຍກາເຜົ້າບີໂຕເຄີຍຕະບໍ່ກາເສີມກາເຮັດວຽກຜັກໆມາຫຸ້ມຕິດພາບ

ជាក់ជាមិនខាន់។ ប៉ាន្ទេនានាគំពីតែម្រាវ

រាជក្រឹត់អាមេរិកបានចូលរួមនៅក្នុងការបង្កើតរឿងក្រសួងពីរដ្ឋបាល

និងមិត្តអ្នកអាណព្រមទាំងអាចដួយសម្រេចបានដល់ការត្រីវិធានរាជក្រឹងដើម្បីជួយអ្នកជាក់ស្អែងក្នុងការងារនាមពេលបច្ចុប្បន្ន។

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះធ្វើឡើងដើម្បីស្វែងយល់ច្បាស់និងប្រាកដពីការវិភាគលើរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ
ហើយសមិទ្ធផលដែលបានមកពីការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះនឹងយកមកប្រែបង្រៀនដើម្បីស្វែងរកយើងទៅក្នុងក្រុមហ៊ុន Adidas
ដោយសម្រាប់ក្រុមហ៊ុនចុះខាងក្រោមនេះ។

និងខបសត្ថនានាដែលក្រុមហ៊ុន
បានផ្តល់ប្រព័ន្ធឌីជីការ
ហើយម្យាងវិញ្ញាទៀតរបាយការណ៍អាចចាត់ទុកជានកសាស្រ្តាប់អ្នកគ្រូឡើងការសិក្សាស្រាវជ្រាវ
ជាបន្ទុយនិងអាចជានកសារដួម្យលដ្ឋានមួយសម្រាប់យកមកពីការណ៍ត្រីវិធាននៅក្នុងពេលប្រកបអាជីវកម្មរបស់ខ្លួនដើរ។

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

បញ្ជីតារាង.	iv
បញ្ជីរូបភាព.	v
បញ្ជីក្រាប់ច.	v

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

១. លំនាំបញ្ហា	៩
២. ចំណោមបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ	៩
៣. គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ	៤
៤. ដែនកំណត់ និងវិសាលភាពនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ	៤
៥. សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ	៤
៦. វិធីសារស្តុកុងការស្រាវជ្រាវ	៣
៧. ចំណាសមួននៃការស្រាវជ្រាវ	៣

គំពូកនី១

វិថីក្រឹមត្រួតពេលវេលាដូចខាងក្រោមនេះ ត្រូវបានគ្រប់គ្រងដោយសារព័ត៌មាន

១.១ របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.១.១ និយមនីយនៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.១.២ សារៈសំខាន់នៃរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.១.៣ គោលបំណងនៃការបង្កើតរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.១.៤ អ្នកប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៥
១.១.៥ សមាសធាតុរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	៧
១.១.៥.១ របាយការណ៍លទ្ធផល	៧
១.១.៥.២ តារាងតួល្បការ	៩
១.១.៥.៣ របាយការណ៍ប្រាក់ចំណោមក្នុងទុក	៩០
១.១.៥.៤ របាយការណ៍លំហែសោចប្រាក់	៩៩
១.១.៥.៥ សេចក្តីផ្តាមប្រាក់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	១៨
១.២ ការិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	១៣
១.២.១ គុណសម្រតិនៃការិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ	១៣

១.៤.២ ឧបករណ៍នៃការវិភាគគ្មាយការណ៍ហើរញ្ញវត្ថុ ៩៣

 ១.៤.២.១ ការវិភាគលើនិធាការ ៩៣

 ១.៤.២.២ ការវិភាគលើទំហំម ៩៤

 ១.៤.២.៣ ការវិភាគលើអនុបាត ៩៤

ចំពួកជីថ

អ្នកស្វែនទូទៅ សិទ្ធិបាយការជំងឺក្រុមហ៊ុន Adias AG

២.១ ស្ថានភាពទូទៅរបស់ Adias AG ១៩

 ២.១.១ ប្រភពិស្វេបរបស់ Adias AG ១៩

 ២.១.២ ទីតាំងក្នុងសាស្ត្ររបស់ Adias AG ២០

 ២.១.៣ ផ្ទាក់សញ្ញាបរបស់ Adias AG ២០

 ២.១.៤ ដលិតដលរបស់ Adias AG ២១

 ២.១.៥ ចក្ខុវិស័យ និងបេសកម្ម ២២

 ២.១.៦ ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុប្រកួតប្រឃង ២៣

២.២ របាយការណ៍ហើរញ្ញវត្ថុរបស់ Adias AG ២៦

 ២.២.១ របាយការណ៍លទ្ធផល ២៦

 ២.២.២ តារាងគុណភាព ២៦

 ២.២.៣ របាយការណ៍លំហោរសាច់ប្រាក់ ២៨

ចំពួកជីក

គារគិតការណ៍បាយការជំងឺក្រុមហ៊ុន Adias AG

៣.១ ការវិភាគរបាយការណ៍ហើរញ្ញវត្ថុរបស់ Adias AG ៣០

 ៣.១.១ ការវិភាគលើនិធាការ ៣០

 ៣.១.១.១ ការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផល ៣០

 ៣.១.១.២ ការវិភាគលើតារាងគុណភាព ៣៣

 ៣.១.២ ការវិភាគលើទំហំម ៣៦

 ៣.១.២.១ ការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផល ៣៦

 ៣.១.២.២ ការវិភាគលើតារាងគុណភាព ៣៧

 ៣.១.៣ ការវិភាគលើអនុបាត ៣៨

៣.៣ ការវិភាគ SWOT	៥១
៣.៣.១ ចំណុចខ្សោយ	៥២
៣.៣.២ ចំណុចខ្សោយ	៥២
៣.៣.៣ និកាស	៥២
៣.៣.៤ ការគាំរាយតម្លៃ	៥៣

សេចក្តីផលិត្យាន និងអនុសាសន៍

១. សេចក្តីសម្រួលិកជាន	៥៥
២. អនុសាសន៍	៥៥

ឯកសារយោង

ឧបសម្ព័ន្ធ

ទង្វើសាធារណៈ

ពាកធិទី១៖ ទម្រង់របាយការណ៍លទ្ធផល	៥
ពាកធិទី២៖ ទម្រង់នៃពាកធិគុល្យការ	៩០
ពាកធិទី៣៖ គូទម្រង់របាយការណ៍ប្រាក់ចំណោញរក្សាទុក	៩០
ពាកធិទី៤៖ គូទម្រង់របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់	៩៩
ពាកធិទី៥៖ គូទម្រង់របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់តាមវិធីសាថ្បូប្រយោល	១២
ពាកធិទី៦៖ ដលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas	១២
ពាកធិទី៧៖ របាយការណ៍គុល្យការណ៍របស់Adidas AG.....	១៦
ពាកធិទី៨៖ ពាកធិគុល្យការរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas	១៦
ពាកធិទី៩៖ របាយការណ៍លំហូរសាច់ប្រាក់របស់ Adidas	១៨
ពាកធិទី១០៖ ពាកធិវិភាគលើនិន្នការលើរបាយការណ៍លទ្ធផល	៣០
ពាកធិទី១១៖ ពាកធិការវិភាគលើរបាយការណ៍គុល្យការរបស់ Adidas AG តាមនិន្នការ ...	៣៤
ពាកធិទី១២៖ ពាកធិការវិភាគលើរបាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas តាមទំហំរួម	៣៦
ពាកធិទី១៣៖ ពាកធិការវិភាគលើពាកធិគុល្យការរបស់ Adidas AG តាមទំហំរួម	៣៧
ពាកធិទី១៤៖ ពាកធិវិភាគអនុរាតរបស់ Adidas AG	៣៩

មាត្រីយោបល់

រូបភាពទី១៖ លោក Adolf Dassler	១៩
រូបភាពទី២៖ ការិយាល័យកណ្តាលរបស់ Adidas AG	២០
រូបភាពទី៣៖ ការវិគ្គនៃស្ថាកសញ្ញានៃក្រុមហ៊ុន Adidas	២១
រូបភាពទី៤៖ ស្ថាកសញ្ញាផ្លូវក្រុមហ៊ុន Adidas AG នាមពេលបច្ចុប្បន្ន	២១
រូបភាពទី៥៖ រូបភាពដំណឹងលើកដល់ក្រុមហ៊ុន Adidas AG	២២
រូបភាពទី៦៖ ផ្ទាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Nike Inc.	២៣
រូបភាពទី៧៖ រូបភាពដំណឹងលើកដល់ក្រុមហ៊ុន Nike, Inc.	២៣
រូបភាពទី៨៖ ផ្ទាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Callaway Golf Company	២៥
រូបភាពទី៩៖ រូបភាពដំណឹងលើកដល់ក្រុមហ៊ុន Callaway Golf Company	២៥
រូបភាពទី១០៖ ផ្ទាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Puma.....	២៥
រូបភាពទី១១៖ រូបភាពដំណឹងលើកដល់ក្រុមហ៊ុន Puma.....	២៥

មាត្រីការអាជីវកម្ម

ក្រាបីចទី១៖ ប្រៀបធៀតប្រឈមប្រឈមចំណួលសរុបរបស់ Adidas និង Nike Inc.....	៣១
ក្រាបីចទី២៖ ប្រៀបធៀតប្រឈមប្រឈមចំណាយសរុបរបស់ Adidas និង Nike Inc	៣២
ក្រាបីចទី៣៖ បំប្រឈមប្រឈម Cash and Cash Equivalents របស់ Adidas និង Nike Inc.....	៣៥
ក្រាបីចទី៤៖ បំប្រឈមប្រឈម Account Receivable របស់ Adidas និង Nike Inc	៣៥
ក្រាបីចទី៥៖ បំប្រឈមប្រឈម Account Receivable របស់ Adidas និង Nike Inc	៣៥
ក្រាបីចទី៦៖ បំប្រឈមប្រឈម Current Liabilities របស់ Adidas និង Nike Inc.....	៣៥

សេចក្តីថ្លែង

၅. ပံ့ပိုးပတ္တ

ជាការពិតណាស់

ប្រធែសកម្មជាតិជាប្រទេសមួយដើលមានការអភិវឌ្ឍឡើងបីនិត្យបាន នៅលើពិភពលោក នៅលើមនឹងនេះដើរ
ហើយទាំងមុគមាំថានឹងលាងជាប្រទេសអភិវឌ្ឍន៍ដូចប្រទេសនានា នៅលើពិភពលោក នៅលើមនឹងនេះដើរ

ជោយសារប្រទេសនេះប្រកាស់យកនូវសេដ្ឋកិច្ចទីផ្សារសែវី
បានធ្វើអោយសេដ្ឋកិច្ចប្រទេសនេះមានការកែចម្រៀងយកចន្ទាំងលើគ្រប់នឹងយ។ ការកែចម្រៀងនេះ
នេះបានធ្វើអោយវិញយោតុនបរទេស

បានមកដាក់ទុនលើគ្រប់វិស័យនាយកដែលមាននៅក្នុងប្រធៃណីសកម្មបាតា
ហានីរកម្មមួយអាចវិភាគបំផើនទៅមុខបានហេតុសអារ៉ាប្រើយលើកត្សាយមជ្ឈូនបាន។

គុងចំណោមកត្តាចាំងនោះបានញ្ហរត្ថិជាដូរកម្មយេងយ៉ាងសំខាន់ដែលធ្លាក់ដីកន្លែសហគ្រាល់អាជីវកម្មគ្រឿងចិត្តកដាក់ជាងគោរព

ដើម្បីចិត្តដឹងអំពីស្ថានភាពរបស់ហិរញ្ញវត្ថុសហគ្រាសរបស់ខ្លួន

អ្នកគ្រប់គ្រងចំណាត់ថ្នូរពិចារណាលើរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់សហគ្រាស

ព្រោះបានបាយការណ៍នេះបានដើរគ្នាទីយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការសំចែកចាត់ការលើកឡើងនូវវិធានការនិងការអនុវត្តបែស់សហគ្រាសនាថែលអនាគត។

ដើម្បីអាយការនៅតាមការណ៍ហិរញ្ញភាពនៃក្នុងប្រព័ន្ធអនុវត្តន៍

អ្នកវិភាគត្រូវឈរលើមួលដ្ឋានច្បាស់លាស់មួយ

សង្គមប្រមូលរាល់ទិន្នន័យដែលពាក់ព័ន្ធច្បាសការណ៍តែងតាំងតាមដែលអាចធ្វើបាន។

កញ្ចប់ខាតកុងការមនបានមេលរបាយការណ៍ហារព្រៃគុ

អាជីជ្រុលនូវរបៀបបានចូរតុកុងអង្គភាពអាជរកម្ម

រហូតអាចបង្កើរាយក្រុមហ៊ុនសម្រចចត្ថប្រកាសក្បួយដទៃ គ្នា និងការផលិតសម្ងាត់កីឡា
ចំពោះក្រុមហុង Adidas AG ដែលជាក្រុមហុងលំដាប់ទី២ ក្នុងការផលិតសម្ងាត់កីឡា
ហើយកំណើនដំណើរការអាណីភកម្មយើងសកម្មទូទាត់សកលលោក ដាតិសេសក្នុងប្រទេសអាស៊ូវីម៉ែង
និងកំបន់អីរូប។ ចាប់តាំងពីការកែវត្រួចនៅឆ្នាំ ១៩៨៨

ប្រាក់ចំណុលរបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុAdidasមានការកែនឡើងពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ។

២. ចំណោមជាល្អាតនៃការស្វែនក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ

យោងតាមការសង្គមក្នុងកំឡុងពេល ៣ឆ្នាំចុងក្រោមកនេះ Adidas បានបង្កើនយុទ្ធសាស្ត្រអភិវឌ្ឍន៍ដំណើរការក្នុងក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ

និងការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុបស់ខ្លួន

ព្រមទាំងបង្ហាញពីផលិតផលប្រចាំឆ្នាំដើម្បីរក្សាអនុវត្តន៍ដោយផ្តល់អនុវត្តន៍ដោយសារបញ្ជាតាមអស់នេះហើយ

ទីបន្ទីកយកចំណោមបញ្ហាមួយចំនួនដើម្បីយកមកធ្វើការវិភាគ និងដោះស្រាយ។ ពី Adidas មានលក្ខណៈពិសេសបានចាប់ពីឆ្នាំ២០១៨ដល់នេះ:

ទីបន្ទីកយកចំណាប់អារម្មណយ៉ាងឆ្នាំនៃការណានេះ ជាតិសេសវិនិយោគីន?

ហើយស្ថានភាពនៃការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុបស់ Adidas AG មានលក្ខណៈយ៉ាងដូចមេច?

ប៉ុន្មានបញ្ជីនេះដឹងថាបានត្រូវបានបង្កើតឡើងដើម្បីរក្សាស្ថិតិមានការណានេះ?

៣. សោចចំណាតនៃការស្វែនក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះបានធ្វើតាមសំខាន់លើការវិភាគរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុតាមរយៈព័ត៌មាន ដែលបានមកពីសហគ្រាស និងឧបករណ៍ប្រើប្រាស់ក្នុងការវិភាគរបាយការណ៍ដូចជា

ការវិភាគតាមនិធ្នាការ ការវិភាគលើទំហំម និងការវិភាគលើអនុបាត

ក្នុងគោលបំណងដើម្បីសិក្សាអំពី៖

- យល់ដឹងអំពីស្ថានភាពទូទៅនៃវិស័យហិរញ្ញវត្ថុបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុAdidas ដែលបានមកពីប្រកតចំណុល និងចំណាយ និងឱកាសក្នុងការវិនិយោគ

និងថ្លើងថ្លើងលើពាណិជ្ជកម្មទីផ្សារបិន្ទុ។

- សិក្សាអំពីស្ថានភាពខ្លាំង និងភាពខ្សោយ ឱកាស និងការគំរាយគំរាយបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ កំដូចជាសិក្សាដីដឹងថ្លើងថ្លើងលើការបង្កើតគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ និងការរំពីនុករបស់វិនិយោគទៅត្រូវអនាគត។

- សិក្សាអំពីស្ថានភាពទូទៅនៃបែបរបស់ Adidas AG

- ផ្តល់នូវសេចក្តីសន្តិសាត់នៃការស្វែនក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ និងអនុសាសន៍ដែលបានទទួលបានពីការស្រាវជ្រាវ។

៤. ដែលគឺជាសំខាន់នៃការស្វែនក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ

ការសិក្សាភ្លារជារំពោះនៃការវិភាគរបាយការណ៍ភ្នែរបស់ក្រុមហ៊ុន
Adidas AG ជាមួយទិន្នន័យប៉ុណ្ណោះ ២០១៦ ២០១៧ និង២០១៨ នៃការងារគុណភាព
និងរបាយការណ៍លទ្ធផលប៉ុណ្ណោះ។

៥. នារោងខ្លួននៃការងារគុណភាព

ការសិក្សាភ្លារជារំពោះនៃការងារគុណភាពនៃក្រុមហ៊ុន
និងស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុបស់ Adidas AG
ដើម្បីទូកជាបទពិសោធន៍សំរាប់អនុវត្តក្នុងប្រទេសយើងនាទេលាងមុខទៀត។
ការស្រាវជ្រាវនៃក្រុមហ៊ុនត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅក្នុងការងារគុណភាពហិរញ្ញវត្ថុដែលប៉ុណ្ណោះទេ
អ្នកសិក្សាក៏អាចធ្វើឱ្យឯងយល់ពីខ្លួនការណ៍វិភាគហិរញ្ញវត្ថុដែលដឹង។

៦. ពិធីសាស្ត្រក្នុងការងារគុណភាព

៦. ការងារគុណភាពនៃក្រុមហ៊ុន

ការស្រាវជ្រាវ គឺជាការយកចិត្តទូកជាក់លើគំរែង
មួយច្បាស់លាស់ដែលរាំងបានចិត្តលាងបំណោះដឹងចិត្ត។ ដូចនេះដើម្បីរៀបចំទិន្នន័យ
និងសរសេររបាយការណ៍ស្រាវជ្រាវនៃក្រុមហ៊ុន នាយករដ្ឋមន្ត្រីនិងទូលាងប៉ុណ្ណោះ ត្រូវបានបង្កើតឡើង
ដើម្បីផ្តល់ព័ត៌មានលម្អិតបន្ថែមនៃក្រុមហ៊ុន។ និងទិន្នន័យបន្ទាប់នៃក្រុមហ៊ុន
ទិន្នន័យនៅរដ្ឋបាលនៃក្រុមហ៊ុន។

- របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុប្រចាំឆ្នាំដែលបានមកពីគេហទំនាក់រដ្ឋការរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas
<https://www.adidas.com/us>
- ទិន្នន័យរបស់ដែគ្មានប្រភពនៃក្រុមហ៊ុន Adidas AG ឬ Nike Inc តាមរយៈគេហទំនាក់រដ្ឋការ
- ឯកសារទាក់ទង
- និងការងារគុណភាពនៃក្រុមហ៊ុន និងរបាយការណ៍ចុះកម្មសិក្សាបស់និស្សិតជំនាញមុន
- ឯកសារស្រាវជ្រាវពីសារណា និងរបាយការណ៍ចុះកម្មសិក្សាបស់និស្សិតជំនាញមុន
- ឯកសារស្រាវជ្រាវពីសារណា និងរបាយការណ៍ចុះកម្មសិក្សាបស់និស្សិតជំនាញមុន

៧. ការងារគុណភាពនៃក្រុមហ៊ុន

នៅក្នុងកិច្ចការស្រាវជ្រាវនេះ:

ការវិភាគទិន្នន័យគ្រប់បានធ្វើឡើងតាមវិធីសាស្ត្រប៉ុណ្ណោះ

- វិធីសាស្ត្រទីមួយ៖ ការវិភាគទៅនឹងនិន្ទាការ ឬ ការវិភាគតាមដូរដែក
- វិធីសាស្ត្រទីពីរ៖ ការវិភាគទាំងប្រាំមួយ ឬ ការវិភាគតាមដូរឈរ
- វិធីសាស្ត្រទីបី៖ ការវិភាគតាមអនុបាត

៧. របាយសង្គមនៃការស្រាវជ្រាវ

- សេចក្តីផ្តើម
- ជំពូកទី១៖ សំណើក្រឹមស្តីលើលក្ខណៈទូទៅ និងការវិភាគនៃបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ
- ជំពូកទី២៖ ស្ថានភាពទូទៅ និងបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបស់ Adidas
- ជំពូកទី៣៖ ការវិភាគបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបស់ Adidas
- សេចក្តីសន្លឹជាន និងការផ្តល់អនុសាសន៍

ចំណែកទី១ និងក្រឹមស្តី

១.១ ទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

១.១.១ សិរីទីនៃទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

បាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

គឺជាបាយការណ៍មួយប្រភេទដែលរៀបចំឡើងផ្តើកទៅតាមវិធីសាស្ត្រគណនេយ្យ

ដើម្បីបង្ហាញពីស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ នៅពេលកំណត់ជាក់លាក់មួយ។

បាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ គ្រប់បានគេកំណត់នូវយុទ្ធសាស្ត្រប្រចាំថ្ងៃ

- បាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ គេកំណត់នូវយុទ្ធសាស្ត្រប្រចាំថ្ងៃ

ដោយផ្តើកលើវិធីសាស្ត្រគណនេយ្យ

មានន័យថា

ការរៀបចំបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុពីនឹងផ្តើកទាំងប្រាំប្រឈរបាននៅក្នុងក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ

នៅក្នុងបណ្តាញសេវាផេ្ខែផ្សេងៗ។

- បាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ ផ្តល់បញ្ជាផ្ទៃពីស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ ដូចជា
ចំណែល ចំណាយ ទ្រព្យសកម្ម ទ្រព្យអសកម្ម និងលំហោសភាថ្មាន ប្រចាំថ្ងៃ។

ដៃចុះយើងអាចដឹងពីចំណុចខ្លាំង ចំណុចខ្សោយ

និងសក្តានុពលបែស់ក្រមហិរញ្ញាណតាមរយៈរាយការណ៍ហិរញ្ញាណគ្នាប់រាជការ

- របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ ផ្សេបចំឡើងនៅពេលអោម្បយកំណាត់ជាក់លាក់ជាទុនៅរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

ត្រូវបានគេរៀបចំឡើងនៅថ្ងៃណាបានដែលមានយកំណត់ជាក់លាក់ ដូចជានៅថ្ងៃថ្ងៃទី ៣១ ខែមិថុនា
បុថ្ងៃទី ៣០ ខែមិថុនា បុថ្ងៃទី ៣១ ខែធ្នូ ជាមួយ។¹

၁.၂.၃ နားဆုံးအလျှောက်မှုပါန်များ

របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ គឺមានសារ៖ សំខាន់ខ្មៅឯកសាធារណៈ សំរាប់អ្នកវិនិយោគ ម្នាស់បំណុល និងអ្នកប្រើប្រាស់ផ្សេងៗទៀតពីក្រោះរបាយការណ៍ទាំងនោះរាល់ ពីពីមានដែលអ្នកចង់ដឹង ថាគើតមានសាច់ប្រាក់ប៉ុន្មាន?

ហេីយត្រូវទទួលសាច់ប្រាក់ទាំងនោះទទួលបានមកពីប្រភពណាម្មោះ ហេីយទទួលបានរាយនៅពេលណា? នូវក្នុងការវិភាគបានចូរតូអាមាចជូយយេងក្នុងការ:

- រាយក្រឹតលេខានិភ័យដែលកៅតឡើង
 - រាយក្រឹតលេខាប្រសិទ្ធភាពក្នុងការអនុវត្តការងាររបស់អ្នកគ្រប់គ្រង
 - រាយក្រឹតលេខាលម្អិតប្រព្រាក់ចំណោញ លម្អិតបំណុល និង

៩.៣.២ ក្រសួងបែងចូលនិគម្យយីដី និងក្រសួងពេទ្យ

၁၃၈၂ ခုနှစ်၊ ၁၄ ဧပြီ၊ ၁၉၅၇ ခုနှစ်

ເບີ້ມໄສ ອົກລວງໃຈເຫັນແດ່ວ່າ ແລ້ວຜູ້ອໍານວຍຕີ້ກົດລູກຕະຫຼາດເຈີ້ຕາວລູແກ່ວ່າ

ដើម្បីធ្វើការការយត្តិរាល់សំនងពីលទ្ធផលនាថេលបច្ចុប្បន្នផ្សេងៗទៀតនឹងលទ្ធផលហិរញ្ញវត្ថុនាថេលកន្លែងអក្សា

គីឡូកសំខាន់ឡើងការគេចិប់គេងហិរញ្ញវត្ថុដែលជាការទទួលបានពាក់ចំណោម

និងភាគដែលដំនសចានជាម៉ោង ធាននេះទៅទៀតការរៀបចំគ្រប់គ្រងការណា

គឺដើម្បីបង្ហាញពីតំបន់ជំនួយ ដែលទាក់ទងទៅនឹងហិរញ្ញវត្ថុអភិវឌ្ឍន៍ ចោរកគេបានដឹង

អកមកវិនិយោគ និងមាស់បំណុលជាដីម ដើម្បីទទួលបានការចាប់អារមណ៍នៃការងារ

និងលទ្ធផលនៃការទទួលបានព្រាក់ចំណោតរបស់ក្រមហិរញ្ញវត្ថុ។

¹Khem Sarith, <https://khemsarith.wordpress.com/2016/10/05/> (ទីសវនាថ្មីថ្ងៃទី ៨ មេសា ២០១៦)

² <http://www.khsearch.com/qna/17944> (ទិន្នន័យថ្មីថ្ងៃ មេសា ២០១៨)

របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រមហុននឹមួយៗត្រូវមានព័ត៌មានដូចខាងក្រោម៖

- ច្បាសកម្ម (Asset)
 - ច្បាសកម្ម (Liabilities)
 - មួលដិតិម្នាស់ច្បាស (Owner's Equity)
 - ចលនាសាថ្រាក់ (Cash Flow)
 - ចំណុល និងចំណាយរមបញ្ហាលទាំង ៥ សារពាណិជ្ជកម្ម

၁၂.၄ မှုနယ်ပြည်နယ်မြို့နယ်မြို့နယ်

- អ្នកគ្រប់គ្រងទូទៅ (General Managers)

អ្នកគ្រប់គ្រងប្រើប្រាស់រាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ សំរាប់គ្រប់គ្រងលើកិច្ចការ
ប្រពិបត្តិការរបស់ក្រុមហុងដោយធ្វើការភេយតាំលើលទ្ធផលហិរញ្ញវត្ថុ
ដើម្បីឆ្លាត់ទៅកែលដោអនាគត និងការសំរេចចិត្តសំខាន់ៗក្នុងសកម្មភាពអាជីវកម្ម។

- #### • ភាគីទូននិក (Shareholders)

ភាគទុននិកប្រើប្រាស់របាយការហិរញ្ញវត្ថុ
ទទួលបាននូវការវិនិយោគតុជក្រុមហ៊ុនខេស់ពួកគេ
ដោយផ្តល់ការពិភាក្សា

ដើម្បីរកយកចំណែកបាននិងការ
និងធ្វើការសំចេចតុជក្រុមហ៊ុនឱ្យយោគ

- អ្នកវិនិយោគីន (Prospective Investors)

អូកវិនិយោគិនប្រើប្រាស់រាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ
គឺដើម្បីរាយការណ៍លើអំពីលទ្ធភាពដោតដីយនៃការវិនិយោគិនក្នុងក្រុមហុន។
ហើយអូកវិនិយោគិនកំអាចទស្សន៍ទាយអំពីភាគលាកអនាតត ដោយផ្តូកលើប្រាក់ចំណោញ
ដើម្បីលាងបង្ហាញនូវការរាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ។
លើសពីនេះទៅឡើតរាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបានផ្តាមតាមរយៈការិតហានិភ័យនៃការវិនិយោគិន

³ <http://www.khsearch.com/qna/17944> (ទីស្តីពីថ្ងៃទី៨ មេសា ២០១៦)

យោត ដែលអាចទទួលបានមកពីរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុនេះ។ (ហេតុផ្លូវមាននឹងយោត
ប្រសិនបើប្រាក់ចំណោញធ្លាក់ចុះបង្ហាញញាប្រុមហុងនឹងមានហានិភ័យខ្ពស់
តែប្រសិនបើប្រាក់ចំណោញកើនឡើងនៅក្នុងពាណិជ្ជកម្ម)។
ផ្លូវការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបានផ្តល់នៅមូលដ្ឋានមួយសំរាប់ការសំដេចចិត្តការវិនិយោគ
របស់វិនិយោគនិស្សានុពល។

- ស្ថាបនហិរញ្ញវត្ថុ (Financial Institutions)

ស្ថាប័នហិរញ្ញវត្ថុប្រើប្រាស់បាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ គឺដើម្បីធ្វើការរាយគំលែ
 ចាតិជ្រូនុយល់ប្រាក់កម្មី បុតណាទានអោយអានីរកម្មមួយនៅ៖ដើរបេទេ? ពីព្រោះមុន
 នឹងផ្តល់កម្មីធ្វើធនាគារត្រូវប្រមើលមិនលទ្ធភាពហិរញ្ញវត្ថុបស់អ្នកខ្លឹ
 ដើម្បីប្រឈមមុខនឹងការសង្គត្រឡប់មកវិញ។ ការរាយគំលែនេះរួមមាន
 ការធ្វើបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបស់អ្នកខ្លឹ
 នឹងការពុករណ៍ពីប្រតិបត្តិការនាមពេលអនាគតរបស់អ្នកខ្លឹ។

- អាជ្ញាធម៌ពន្លេដារ (Taxing Authorities)

អាជ្ញាធមេរិតនូជារ
គីប្រីប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុក្នុងគោលបំណងដើម្បីកំណត់នូមួលដ្ឋានគិតនូ។
នូលឱ្យប្រាក់ចំណោញ គីធ្លឹកលើត្រូលេខជាក់ស្អឹង
ដែលកែត្រួតពិនិត្យនៅក្នុងព័ត៌មានគណនោយ្យដែលបានបង្ហាញ។

- អ្នកផ្តល់ផ្តល់ (Suppliers)

អ្នកធ្វើតែជាដំបូល គឺប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ ក្នុងគោលបំណង ដើម្បីរកយកតំលៃពីភាពសាកសម នៃបំណុលរបស់អាជីវកម្ម ហើយកំណត់សំគាល់ឡើលូច តើគួរធ្វើតែជាដំបូលទៅ? អ្នកធ្វើតែជាដំបូល គឺប្រើប្រាស់របាយបានច្បាស់ ប្រសិនបើគឺនឹងសងគ្រប់មកវិញ។

- ຜົກຕືືຜນ (Customers)

អតិថិជន គឺប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដើម្បីរកយកតំលៃបាត់ ក្នុងបុរណនមានផ្ទត់ផ្ទង់ ធនធាន ដើម្បីធានាមេយុទ្ធនូវស្ថុរភាពនៃការផ្ទត់ផ្ទង់ទិន្នន័យសម្រាប់នាមពេលអនាគត។ នេះគឺជាការប្រព័ន្ធ

ធនសំខាន់ដែលអតិថិជនពីង្វើកលើក្រុមហុនផ្តើមត្រួតពិនិត្យសម្រាប់ជាសមាសភាពធនកទេសមយ។

- និយោជិក (Employees)

និយោជិកប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

សម្រាប់ធ្វើការរាយគំនែតិប្រាក់ចំណោញបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ និងលទ្ធផលបេស់ខ្ពស់លើប្រាក់ខែនិងសុវត្ថិភាពការងារ របស់ពួកគេនាមពេលអនាគត។

- គ្មប្រកួតប្រើប្រាស់ (Competitors)

គ្មប្រកួតប្រើប្រាស់

គ្មប្រកួតប្រើប្រាស់របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុក្នុងការប្រែបង្រាមយក្រុមហិរញ្ញវត្ថុដែលជាគ្មប្រើប្រាស់តាមរយៈការផ្លូវ និងអភិវឌ្ឍយុទ្ធសាស្ត្រ ដើម្បីកែលម្អាការប្រកួតប្រើប្រាស់របស់ខ្ពស់

ខ្លួន។

១.១.៥ សមាគារណ៍នៃទំនាក់ទំនង

របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុគ្របាទានរៀបចំឡើងដើម្បីផ្តល់ព័ត៌មានដល់ម្នាស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ អ្នកវិនិយោគម្នាស់បំណុល និងផ្នាក់បាល ពីស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុក្នុងក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ។

របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុមាន ៥គីឡូ:

- ❖ របាយការណ៍លទ្ធផល
- ❖ តារាងគុណរោក
- ❖ របាយការណ៍ប្រាក់ចំណោញក្នុងក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ
- ❖ របាយការណ៍លំហោសាទ់ប្រាក់
- ❖ សេចក្តីផ្តាមប្រាឯការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

១.១.៥.១ ទំនាក់ទំនងនៃលទ្ធផល

របាយការណ៍លទ្ធផល

(Income Statement)

នឹង

ជារបាយការណ៍មួយដែលបង្ហាញអំពីលទ្ធផលនៃអាជីវកម្មបេស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុម្ខាយ

តាមរយៈការប្រមូលផ្តើនវច្ឆេទ និងបន្ទុកចំណាយ (Revenue) (Expense)

នៅក្នុងគ្រាលកម្មយដល់បានកំណត់។ ការចែកចាយ ១សប្តាហ៍ ១ខែ ៣ខែ ៦ខែ ឬ ១ឆ្នាំ

ទៅតាមគោលការណ៍បេស់សហគ្រាល់និមួយ។

គោលបំណងនៃរបាយការណ៍លទ្ធផលគឺ

បង្ហាញអំពីប្រសិទ្ធភាពនៃប្រព័ន្ធប្រការបេស់អង្គភាពនៅក្នុងរយៈពេលកន្លែងមកនេះ

មាតិភាពមានការកើតចំនួន ឬចម្លាយដូច? ហើយផលចំណុល និងបន្ទុកចំណាយក្នុងមួយឆ្នាំ។

ដែលអនុវត្តកន្លែងមកនេះ មានការកែនឡើង ឬ ចយចុះដល់កំពិតណា?
 អ្នកដែលប្រើប្រាស់រាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុមាន អ្នកគ្រប់គ្រង ម្នាស់ភាពហិន ម្នាស់បំណុល
 និងធ្វើការការពាក្យដៃខ្លួនដើម្បីជាអ្នកដែលបានដឹងទៀត ជាតិសេសភ្នាក់ងារទូជាដារដើម្បី
 រាយការណ៍លទ្ធផលរួមបញ្ហាលធាតុសំខាន់ៗដូចខាងក្រោម ៩

- ធម៌ណុល (Revenue) : គឺជាការបានទូទាត់ធម៌ណុលនៃក្រុមហ៊ុន (ផ្ទុក សាធារណៈប្រាក់) ដែលបានមកពីការលក់ផលិតផល ឬ ការផ្តល់សេវាកម្មទៅអោយអតិថិជន។
- បន្ទុកចំណាយ (Expense) : គឺជាការបានទូទាត់ធម៌ណុលនៃក្រុមហ៊ុនដែលបានប្រើប្រាស់នៅក្នុងការបំផែតិចិថន៍។
 ប្រសិនបើចំណុលនូវក្នុងការលក់ផលិតផលបានប្រើប្រាស់នៅក្នុងការបំណុលដែល
 នោះប្រាក់ចំណោមសុទ្ធទុ (Net Income) នឹងកែតមានឡើង ។ ឬយកវិញ
 បើបន្ទុកចំណាយដែលបន្ទុក ចំណុលនោះក្រុមហ៊ុនយើងនឹងទទួលទេនូវការខាតបង់
 (Net Loss) ហើយវាតីជាប្រតិបត្តិការដែលគ្មានលទ្ធការក្របាក់ចំណោម។
- ធម៌ណោម (Gain) : គឺជាការកែនឡើងនៅក្នុងក្រុមហ៊ុនដែលទទួលបាន
 មកពីការធ្វើសកម្មដោយឱ្យរបស់សហគ្រាស។ វាលើកលើកនៅក្នុងការកែនឡើងពីការបណ្តាក់
 ទុនបន្ទែមពីម្នាស់អាជីវកម្មផ្ទាល់។
- ការខាតបង់ (Losses) : គឺជាលទ្ធផលមួយដែលធ្វើឡើយមានការចែកចាយចុះ នូវក្រុមហ៊ុន
 ដែលវាកែតឡើង
 ដោយសារតែការធ្វើសកម្មភាពដោយឱ្យរបស់សហគ្រាសលើកលើកនៅក្នុងការចែកចាយចុះនោះ:
 គឺកែតឡើងដោយសារតែការបែងចែងភាពលាករបស់ម្នាស់អាជីវកម្មផ្ទាល់។
 ជាទុទៅដែលបានបង់ និងការខាតបង់គឺជាប្រសិរីដែលនឹងធម៌ណុល
 និងបន្ទុកចំណាយដែរ បុន្ណែកខុសភ្នាក់គ្រប់ចាប់លើកលើក និងការខាតបង់កែតឡើងដោយសារតែការបែងចែងភាពលាករបស់ម្នាស់អាជីវកម្មផ្ទាល់។
 ទៅនាក់ទំនងរវាងធម៌ណុល និងការខាតបង់ ឬការបង់បានដឹងទៀត។
 ចំណោមពិត (ខាតពិត) = ធម៌ណុល - បន្ទុកចំណាយ
 Net Income (Net Loss) = Revenue - Expense

⁴ <http://www.khsearch.com/qna/17949> (ទស្សនាឌីថ្ងៃទី ៤ មេសា ២០១៨)

តារាងទី១៖ តារាងគ្រប់ប្រាក់នៃរបាយការណ៍លទ្ធផល

Company Name Single Step Income Statements For the Year Ended December 31, 20XX	
Revenue:	
Sale.....	XXXX
Service Revenue.....	XXXX
Dividend Revenue.....	XXXX
Interest Revenue.....	XXXX
Total Revenue.....	<u>XXXX</u>
Expense:	
Cost of Goods Sold.....	XXXX
Advertising Expense.....	XXXX
Selling Expense	XXXX
Administrative Expense.....	XXXX
Interest Expense.....	XXXX
Salaries Expense.....	XXXX
Income Tax Expense.....	XXXX
Total Expense.....	<u>(XXXX)</u>
Net Income.....	<u>XXXX</u>

១.១.៥.២ តារាងផ្ទាំងការ

តារាងគ្រប់ប្រាក់ (Balance Sheet) ប្រើបាយការណ៍ស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុ (Statement of Financial Position / Statement of Financial Condition): ជារបាយការណ៍មួយ ដែលបង្ហាញពីស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុនៃខណៈពេលណាមួយដាក់លាក់។ តារាងគ្រប់ប្រាក់ បង្ហាញអំពីទ្រព្យសកម្ម បំណុល និងមូលដន្តម្នាស់។ ទ្រព្យសកម្ម តីបង្កើតនៃបេដុកិច្ចដែលជាកម្មសិទ្ធិ ប្រុបស់អង្គភាពអាជីវកម្មមួយ ដែលគេពិនិត្យទ្រព្យសកម្មទាំងនេះ: អាចបង្កើតដល់ចំណុលបានតាមរយៈការប្រើប្រាស់នៅក្នុងប្រព័ន្ធបច្ចុប្បន្នការរបស់អាជីវកម្ម ។ របស់របៀបដែលអាចធាតុទុកជាប្រព័ន្ធដែលបានបង្កើតឡើង ឬប្រាកដបៀបដែលគេពិនិត្យទ្រព្យសកម្មទាំងនេះ: គោរពតាមគោរពការណ៍ដូចខាងក្រោម៖

- ជាកម្មសិទ្ធិ បុមានសិទ្ធិត្រួតពិនិត្យបានរបស់អង្គភាព
- មានទំនួលខុសត្រូវទៅលើហានិភ័យ
- មានតម្លៃអាចតណានាបាន
- មានសារ៖សំខាន់ចំពោះអង្គភាពអាជីវកម្ម ។⁵

⁵ <http://www.khsearch.com/qna/18169> (ទស្សនាឌីថ្ងៃទី ៤ មេសា ២០១៩)

តារាងទី២: តារាងគ្រប់គ្រងនៃតារាងគុណការណ៍

Micro Finance Name Balance Sheet For the year end Dec, 31 200X	
- Asset:	
Cash and Due from Bank	
Cash on hand.....	XXXX
Deposit at others bank.....	XXXX
Total cash from bank.....	XXXX
Investment in Security	
Treasury bill.....	XXXX
Treasury bond.....	XXXX
Total Investment.....	XXXX
Loans Receivable.....	XXXX
Less: Loans Loss.....	XXXX
Others Receivable.....	XXXX
Fixed assets.....	XXXX
Other assets.....	XXXX
Total assets.....	XXXX
- Liabilities and stockholder's equity	
+ Liabilities	
Deposit.....	XXXX
Saving account.....	XXXX
Central bank funds purchase.....	XXXX
Long term borrowing.....	XXXX
Other liabilities.....	XXXX
Total liabilities.....	XXXX
+ Stockholder's equity	
Preferred Stock.....	XXXX
Retained earnings.....	XXXX
Total Stockholder's equity.....	XXXX
Total liabilities and stockholder's equity.....	

១.១.៥.៣ ទាយការណ៍បញ្ជាផ្ទៃផែត្រឡាយទុកដាក់**របាយការណ៍បញ្ជាផ្ទៃផែត្រឡាយទុកដាក់**

គឺជាខាយការណ៍បញ្ជាផ្ទៃផែត្រឡាយទុកដាក់ដែលបានមកពីប្រាក់ចំណោមនៃប្រតិបត្តិការក្រុមហ៊ុនអ្នកដែលជាក់លាក់មួយ។

របាយការណ៍នេះត្រូវបានគណនាដោយយករបាយការណ៍បញ្ជាផ្ទៃផែត្រឡាយទុកដាក់ដើម្បីបង្ហាញថ្មីរបស់ប្រាក់ចំណោមសុទ្ធតែ ហើយជាក់នឹងភាពលាក់ដែលក្រុមហ៊ុនធ្វើការបែងចែកទៅអោយម្នាស់ហើយ។ ជាមួយតាំងប្រាក់ចំណោមសុទ្ធនេះ (Net Income) គឺនឹងត្រូវបានគិតឡើងដើម្បីបង្ហាញថ្មីរបស់ប្រាក់ចំណោម។

តារាងទី៣: គ្រប់គ្រងរបាយការណ៍បញ្ជាផ្ទៃផែត្រឡាយទុកដាក់

Company's Name Statement of Stock holder's Equity For the year ended Dec 31,200X	
Retained Earnings at beginning of the period.....	XXXX
Net Income current year.....	XXXX
Dividend Declared.....	XXXX
Retained Earnings at the end of the period.....	XXXX

១.១.៥.៤ ទោយការណ៍លំហេរសាទ់ប្រាក់

របាយការណ៍លំហេរសាទ់ប្រាក់ (Statement of Cash Flows) របាយការណានេះ
បកស្រាយការលំហេរសាទ់ប្រាក់ ដើម្បី ស្ថានភាពហិរញ្ញវត្ថុគ្រប់សកម្មភាព
ទាំងលំហេរសាទ់ប្រាក់ឡើង និង
លំហេរសាទ់ប្រាក់ឡើងមួយភាលបរិច្ឆេទជាក់លាក់ណាមួយ ។
សកម្មភាពចំនួនបីដែលមានតម្លៃពាណិជ្ជកម្ម និងសកម្មភាពហិរញ្ញវត្ថុ (Investing Activities)
គឺសកម្មភាពប្រតិបត្តិការមានពាក់ព័ន្ធឡើង និងសកម្មភាពអាជីវកម្មបស់ក្រុមហ៊ុន
និងសកម្មភាពវិនិយោគទាំងឡាយឡើងការទិញ និងលក់អចលនគ្រប់
និងសកម្មភាពហិរញ្ញវត្ថុ គឺកម្មការពាក់ព័ន្ធឡើង និងការវិនិយោគបរបស់ម្នាស់អាជីវកម្ម ។
តារាងទី៤: គំរូច្រោងរបាយការណ៍លំហេរសាទ់ប្រាក់

Company Name Direct Method Statement of Cash Flow For the year ended Dec 31, 2002	
Cash flow from operating activities:	
Cash received from customers.....	XXXX
Interest and dividends received.....	XXXX
Cash provided by operating activities.....	XXXX
Cash paid to suppliers and employees.....	(XXXX)
Interest paid.....	(XXXX)
Income tax paid.....	(XXXX)
Cash disbursed for operating activities.....	(XXXX)
Net cash flow from operating activities.....	XXXX
Cash flow from investment activities:	
Purchase of marketable securities.....	(XXXX)
Proceeds from sale of marketable securities.....	(XXXX)
Loans made to borrowers.....	(XXXX)
Collections on loans.....	(XXXX)
Purchase of plant assets.....	(XXXX)
Proceeds from sale of plant assets.....	XXXX
Net cash flow from investing activities.....	(XXXX)
Cash and cash equivalents, Dec 31.....	XXXX
Cash flow from financing activities:	
Proceeds from short-term borrowing.....	XXXX
Payment to settle short-term debts.....	XXXX
Proceeds from issuing bonds payable.....	XXXX
Proceeds from issuing capital stock.....	XXXX
Dividends paid.....	(XXXX)
Net cash flow from financing activities.....	XXXX
Net increase (decrease) in cash.....	XXXX
Cash and cash equivalents, Jan 1.....	XXXX

តារាងទី ៥៖ គ្រប់គ្រងការណែនាំបញ្ជាក់តាមវិធីសាស្ត្រប្រយោល

Company Name
Indirect Method Statement of Cash Flow
For the year ended Dec 31, 2002

၁.၂.၅. ဖော်ဆိုခြင်းအတွက် ပါယ်ချုပ်များ

សេចក្តីផ្តាមបែនិងរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

គីមាតិតិមានបន្ថែមទៅលើតម្លៃនៃទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុបានយល់ច្បាស់ពីតាតុនឹងមួយវគ្គងទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ

ដែលធ្វើយស្ថុរលក្ខុងការវិភាគតាមនានាពាណិជ្ជកម្មបែស់ក្រុមហ៊ុនឈ្មោះពាណិជ្ជកម្មតែសូក្រីតថ្មីមទៀត។
សេចក្តីភ្លាប់កំណើនលូលិចដឹងដឹរ អំពីគោលនយោបាយគណន៍យុវមូលដ្ឋានក្នុងការកត់ត្រា
និងរៀបចំរបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ។

ព័ត៌មានដែលត្រូវបង្ហាញនូវសការជាប់រួមមានដូចខាងក្រោម

- បង្ហាញអំពីមួលដ្ឋានក្នុងការរៀបចំទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ និងគោលនយោបាយគណនេយ្យ
 - ការបញ្ចូលអាជីវកម្មមុខត្រា
 - កិច្ចសន្យាភាសាតាក់ពេទ្យនិងជំណើរការអាជីវកម្ម
 - ការទទួលស្ថាលប្រាក់ចំណុល
 - ព័ត៌មានដែលត្រូវដោយសង្គមម្នាក់នៃតំបន់បង្ហាញក្នុងទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ
 - ការទទួលស្ថាល និងរំលែកសំវទ្ធសកម្មរបី និងអរបី និងព័ត៌មានផែងទៅជាប្រើប្រាស់ឡាតាំងទៅតាម

၁.၂ ကားမီးဆေးပြုသူများနှင့် ကားမီးဆေးမှု

១.២.១ ឥណទានមួយនាទីនៃការពិភាគផ្សាយការងារដ៏ល្អជាមួយ

ការវិភាគគ្នាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ ផលិតអត្ថប្រយោជន៍ជាប្រើប្រាស់ដូចជា៖

- អង្គភាពអាចសិក្សាយល់ដឹងពីស្ថានភាពបច្ចុប្បន្ន
ដើម្បីរៀបចំផែនការអនាគតសរបស់ក្នុងបានណូប្រសើរ។
 - អាជ្ញាធរ
កំដូចជាភ្លេមបើក្នុងផ្ទៃគោលនៃយុវកម្មជាថ្មីប្រាកដថាអង្គភាពនឹងកំណើនអនុវត្តតាមស្ថានដារនៈកម្ពុជា។
 - អ្នកវិនិយោគទទួលបានពីមានត្រួតត្រាន់ដើម្បីធ្វើការសមាជិកនៃការវិនិយោគ
ប្រកបដោយទន្លេកចិត្ត។

၅.၂.၂ အဖော်ဆိပ်ခြင်းကားမီဒာန်မှုအဖော်ဆိပ်များ

ເຜີຍງານຕໍ່ມືສິດເນັດກາງໃຊ້ກທົບຕະຫຼອບສ່ວນກາຕ

ជាតុទៅអ្នកវិនិយោគ

ម្នាស់ក្រោមហិន

អ្នកជូល់ហិរញ្ញវត្ថុ

និងអ្នកប្រើប្រាស់ផ្សាយ។

តើអ្នកចង់ដឹងអំពីលទ្ធភាពរកប្រាក់ចំណោម

កំដូចជាលទ្ធភាពនៃការកើតឡើងលួយតាមសំរបស់ក្រមហុងយ៉ាងណានោះ។

୧୮

ឧបករណ៍វិភាគគ្របាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុដែលគ្របានយកមកប្រើប្រាស់មានបីប្រភេទគឺ

ការវិភាគលើនិត្យការ ការវិភាគលើទំហំរូម និងការវិភាគលើអនុបាតា

១.២.២.១ ការពិភាគអនុសាស្ត្រិត្យការ ប្រការពិភាគការណ៍ចូលដោយ

⁷ ស្ថិតិថាគារបង់បានរបស់ខ្លួន, សេចក្តីភាពបំផុតរបស់ខ្លួន (Note to Financial Statement), ទី ពារ់ ៨០

ការវិភាគលើនិត្យាភារ (Trend) បូការវិភាគតាមផ្លូវដោក (Horizontal Analysis) ជាការវិភាគដោយធ្វើការគណនារកអត្រាប្រព័ន្ធដើត្រាមឈាមទៅត្រាមឈាមឡើតបណ្ឌិតនឹងឯម្ធយ។
 ការប្រព័ន្ធបែបនេះបង្ហាញឱ្យយើងថ្មីថ្មីថាពាណាពរយដែលធ្វើឲ្យដាក់រួមចិត្តសម្រាប់អ្នកវិភាគក្នុងការស្វែងរកសំណង់ពីកត្តា និងតាតុដែលប្រព័ន្ធរាងឆ្នាំមុនវរហ្មតដល់បច្ចុប្បន្ន។ ម្នាក់ឡើតប្រព័ន្ធដែលនេះអាចបង្ហាញពីទិសដោ លើវិវាទ និងទំហំបែងចិត្តនៃការស្វែងរកអ្នកវិភាគក្នុងការលក់កើនឡើង ១០% តែប្រាក់ចំណោមកើនឡើត ៥% ចំណោកគណនីកើនដល់ ១៥%។
 នេះជាលទ្ធផលដែលទទួលបានពីការគណនានឹមីសិក្សារកម្មលេខាតុ និងជំណោះស្រាយដូចនេះការវិភាគលើនិត្យានឹងយការផ្តល់ប្រយោជន៍ក្នុងការប្រមើលម៉ែនដំណើរការអង្គភាពនិងបញ្ហាបំពេះមុខ។⁸

ការវិភាគលើនិត្យានឹងយការអនុវត្តមានរូបមន្ត់

$$\text{Percentage of Change} = \frac{\text{Amount of Change}}{\text{Amount of Basic Year}} \times 100$$

១.២.២ ការវិភាគលើទិន្នន័យទិន្នន័យ ឬការវិភាគតាមល្វែងល្វែង

ការវិភាគលើទិន្នន័យ (Common Size)

បូការវិភាគតាមផ្លូវរកគ្រឿយកគណនីឯម្ធយជាសមាមាត្រានឹងគណនីដោយមួយឡើត។
 ក្នុងតារាងគុណិតុយការ គ្រឿយសកម្មសុប គ្រឿយបានចាត់ទុកមានសមាមាត្រ ១០០%
 ហើយគណនីដើម្បីឡើតមានសមាមាត្រប្រព័ន្ធនឹងគ្រឿយសកម្មសុប។
 សម្រាប់បង្ហាញការណែនាំបច្ចុប្បន្ន ចំណោលពីការលក់ទៅបានកំណត់មានសមាមាត្រ ១០០%
 ដែលគណនីដើម្បីឡើតមានសមាមាត្រប្រព័ន្ធនឹងចំណោលពីការលក់។ អត្ថប្រយោជន៍គឺ
 ការបង្ហាញពីបំណុលសំបុត្រដល់ប្រព័ន្ធនឹងក្នុងក្រុមគ្រឿយសកម្ម បំណុល ដើម្បីនឹងចំណោល
 ចំណាយ

⁸ <https://www.wallstreetmojo.com/horizontal-analysis/> (ទស្សនាថ្ងៃទី ៤ មេសា ២០១៨)

ការបង់ប្រាក់បញ្ជាផ្ទាល់ការងារអង្គភាពមួយទៅអង្គភាពមួយទៀត

និងទៅបន្ទានខស្សាហកម្មទាំងមូល។⁹

ការវិភាគលើទាំងមូលអនុវត្តតាមរូបមន្តល់

$$\text{Percentage of Item} = \frac{\text{Individual Item}}{\text{Amount of Basic Item}} \times 100$$

១.២.៣ គារពិភាគលើមូលបាត់

អនុបាត់ (Ratios)

ត្រូវបានគេយកមកអនុវត្តជាប្រចាំក្នុងការវិភាគបន្ទាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុនាថែលបច្ចុប្បន្ន។
ការប្រើប្រាស់អនុបាតបង្ហាញពី

ទំនាក់ទំនងរវាងធាតុពីរនឹងត្រូវបានបកស្រាយអត្ថន័យដោយមានការម៉ោងចត់។
ដោយអនុបាតត្រូវបានបកស្រាយ

និងកំណត់មុខសញ្ញាដែលពីបាកនឹងមិនមែនយើងតាមផ្នែកណាមួយនៃប្រតិបត្តិការ។

អនុបាតត្រូវបានគេបង់ប្រចកបាប្បន្ទប្រភេទ៖

- អនុបាតប្រាក់ចំណោះ
- អនុបាតនៃការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្ម
- អនុបាតសន្និស្ស
- អនុបាតនៃការប្រើប្រាស់បំណុល

ក. អនុបាតប្រាក់ចំណោះ¹⁰

អនុបាតប្រាក់ចំណោះ	បានបករៀបចំការសំង់ដែងប្រាក់ចំណោះ	បើផ្ទៀបនឹងចំណោល
ទ្រព្យសកម្ម	និងដើមទីនរបស់ម្នាស់ភាគហិរិន។	អនុបាតនេះវាស់ដែង
ប្រតិបត្តិការក្នុងអង្គភាពកំទូងនៃការងារអង្គភាពមួយដើម្បីសិក្សា		
បានការងារអង្គភាពទូទៅនៃការងារអង្គភាពមួយដើម្បីសិក្សា		

⁹ [\(ទស្សនាឌ្ឋានទី ៥ មេសា ២០១៩\)](https://study.com/academy/lesson/common-size-analysis-definition-examples.html)

¹⁰ [\(ទស្សនាឌ្ឋានទី ៥ មេសា ២០១៩\)](http://educ.jmu.edu/~drakepp/principles/module2/fin_formulas.pdf)

ផ្តើមប្រកតនេះមានអនុបាតដូចខាងក្រោម៖

Profit Margin ជាអនុបាតដែលបង្ហាញពីការរយប្រាក់ចំណោញសុខ
រួមបន្ថីនិងចំនួលពីការលក់មាននឹមួយថា ការលក់បានមួយដុល្លារ តើចំណោញសុខបុញ្ញានដុល្លារ។
ការវិភាគអនុបាតគូរដឹង
ផ្តើមមិនបានប្រភេទអាជីវកម្ម ពីព្រោះអាជីវកម្មមួយចំនួនលក់យកចំណោញតិច
ចំណោកប្រភេទអាជីវកម្មខ្លះទៀតលក់យកចំណោញប្រចើន។

$$\text{Profit Margin} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Sales}}$$

Return on Assets ជាអនុបាតភាស់ដែងពីលទ្ធភាពនៃទូទៅសកម្មសុប្បរ
ថាគើតរកចំណួលបានបុញ្ញាន។ មាននឹមួយថា ទូទៅសកម្មមួយដុល្លារ
អាចរកប្រាក់ចំណោញសុខបានបុញ្ញាន។

$$\text{Return on Assets} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Total Assets}}$$

Return on Equity ជាអនុបាតបង្ហាញពីលទ្ធភាពរបស់ដើមទុន
ដើម្បីច្បែងបានដើមទុនមួយដុល្លាររកបានប្រាក់ចំណោញបុញ្ញានដុល្លារ។

$$\text{Return on Equity} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Shareholders' Equity}}$$

ការការិតបំណុលភាគហិតិនិមួតា

ដើម្បីច្បែងបានភាគហិតិនិមួតាមួយដុល្លារ ទទួលបានប្រាក់ចំណោញបុញ្ញានដុល្លារ។
អនុបាតនេះអាមេរិកបានបង្ហាញពីការបង់បានអនុភាពមួយឡើងដើម្បីបង់បានមួយឡើង
នូវអត្ថប្រយោជន៍របស់អ្នកភាដែលហិតិនិមួតា។

$$\text{Earnings per Share} = \frac{\text{Net Income} - \text{Preferred Stock Dividend}}{\text{Number of Common Stock}}$$

២. អនុបាតនៃការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្ម¹¹

អនុបាតនៃការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មជាបករណ៍មាន

ធនធានទាំងឡាយនឹងការបង់បានក្នុងខែនេះ និងការបង់បានក្នុងខែក្រោម។
ការបង់បានក្នុងខែនេះ និងការបង់បានក្នុងខែក្រោម គឺជាផលមាន

ក្នុងប្រភេទនេះមានអនុប័ណ្ណចាងក្រោម៖

Receivable Turnover

ជាការបង់បានក្នុងខែនេះដែលអង្វែងបានប្រមូលបានពីអតិថិជនក្នុងខែនេះ និងពេលម៉ោង។
លើសពីនេះ អាចបង្ហាញបញ្ជាសាទ់ប្រាក់ដែលកែតមាន

ពីប្រចាំខែ ដែលមានទ្រព្យសកម្មប្រើបានតែបានប្រចាំខែ។¹²

$$\text{Receivable Turnover} = \frac{\text{Credit Sales}}{\text{Receivable}}$$

Average Collection Period បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន ដែលប្រមូលបានពីអតិថិជន។

$$\text{Average Collection Period} = \frac{\text{Account Receivable}}{\text{Average Daily Credit Sales}}$$

Inventory	Turnover	វាសម្រេចដោយបង់បានក្នុងខែនេះ
ដែលសម្រេចបានលក់ចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន	ដែលប្រមូលបានពីអតិថិជន។
ការណាត់លេខអនុបាតកាន់តែបានបង់បានក្នុងខែនេះ	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន
ហើយអង្វែងបានក្នុងខែនេះ និងពេលម៉ោង។	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន
អាចដឹងពីលទ្ធភាពដែលសម្រេចបានបង់បានក្នុងខែនេះ។	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន	បង្ហាញចំនួនថ្ងៃចាន់ស្ថាន

$$\text{Inventory Turnover} = \frac{\text{Cost of Goods Sold}}{\text{Inventory}}$$

¹¹ http://educ.jmu.edu/~drakepp/principles/module2/fin_formulas.pdf (ទស្សនាឡើងទី៦ មេសា ២០១៩)

¹² <https://www.myaccountingcourse.com/financial-ratios/accounts-receivable-turnover-ratio> (ទស្សនាឡើងទី៧ មេសា ២០១៩)

¹³ <https://www.myaccountingcourse.com/financial-ratios/inventory-turnover-ratio> (ទស្សនាឡើងទី៧ មេសា ២០១៩)

Fixed Assets Turnover បង្ហាញពីលទ្ធភាពប្រើប្រាស់
 អចលនទ្រព្យដើម្បីទាញយកចំណុល
 និងដឹងអំពីចំណុលជាមធ្យមមានបុន្ណានដួនអចលនទ្រព្យ។

$$\text{Fixed Assets Turnover} = \frac{\text{Sales}}{\text{Fixed Assets}}$$

Asset Turnover វាស់ដឹងការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មដើម្បីបង្កើនការលក់។
 លទ្ធផលពីការវិនិយោគលើទ្រព្យសកម្មមួយដុល្លារ ទទួលបានបុន្ណានដុល្លារពីការលក់។

$$\text{Assets Turnover} = \frac{\text{Sales}}{\text{Total Assets}}$$

គ. អនុបាតសន្និ៍យ័ត្ន

អនុបាតសន្និ៍យ័ត្ន ជាបកស្រែរកស់ដឹងពីសមត្ថភាពបច្ចុប្បន្នសាថ្រាក់
 ទុកសម្រាប់សងបំណុល។ ប្រភេទនេះមានអនុបាតដូចខាងក្រោម៖

Current Ratio ចូលជាអនុបាតបង្ហាញពីទំនាក់ទំនងរៀងទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លួន
 ផ្សេងៗនឹងបំណុលរយៈពេលខ្លួន ដើម្បីដឹងថាប្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លួនដែល
 មានបុន្ណានដុល្លារដែលទុកសម្រាប់សងបំណុលតាមរយៈពេលខ្លួនយុទ្ធម៌។

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Current Assets}}{\text{Current Liabilities}}$$

Quick

Ratio

បង្ហាញពីលទ្ធភាពសងបំណុលរយៈពេលខ្លួនរបៀបដោយប្រើប្រាស់សាថ្រាក់
 និងគណនីដែលងាយបំនុះសងដាសាថ្រាក់ដោយកប់បញ្ចូលទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លួនទាំងអស់
 លើកលែងសន្និ៍យ័ត្ន។

$$\text{Quick Ratio} = \frac{\text{Quick Assets}}{\text{Current Liabilities}}$$

យ. អនុបាតនៃការប្រើប្រាស់បំណុល

អនុបាតនៃការប្រើប្រាស់បំណុល
ជាបកសែនបង្ហាញពីសមត្ថភាពដែលអង្គភាពអាចសងបំណុល និងការប្រាក់បាន។
ក្នុងប្រភេទនេះក្នុងអនុវត្តដូចខាងក្រោម៖

Debts	to	Total	Assets
-------	----	-------	--------

ជាអនុបាតសំភ័យគណនាការភាពយនៃទ្រព្យសកម្មសរុបដែលអាចទុកសំភ័យសងបំណុល។
ប្រសិនទ្រព្យសកម្មមានអត្ថាជាងបំណុល
អង្គភាពមានលទ្ធផាត់សងបំណុលបានចំណែកប្រចាំថ្ងៃដោយ
។

$$\text{Debts to Total Assets} = \frac{\text{Total Debts}}{\text{Total Assets}}$$

Times	Interest	Earned	បង្ហាញប្រាក់ចំណែកមុនបង់ការប្រាក់
-------	----------	--------	----------------------------------

និងបង់ពន្លឺរបស់ក្រុមហ៊ុនមានលទ្ធផាត់ការប្រាក់បុន្ណានដង។

$$\text{Times Interest Earned} = \frac{\text{Income before Interest and Taxes}}{\text{Interest}}$$

Fixed Charge Coverage បង្ហាញប្រាក់ចំណែកមុនចំណែកចំរោង
ដូចជាចំណាយលើការផ្តល់ការប្រាក់ ព្រមទាំងបង់ពន្លឺ មានលទ្ធផាត់ការប្រាក់
និងចំណាយចំណែកបុន្ណានដង។

$$\text{Fixed Charge Coverage} = \frac{\text{Income before Fixed Charge and Taxes}}{\text{Fixed Charge}}$$

ចំពុកជិះ

សាលាសាត្រខ្វះ និងបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ Adidas

២.១ សាលាសាត្រខ្វះរបស់ Adidas

នៅក្នុងវិស័យកីឡា ដលិតផល Adidas បានកំពុងមានមុខធាងគេនៅលើពិភពលោក។
ចាប់តាំងពីការកែតំបន់ មកដល់បច្ចុប្បន្ន

ដលិតផលនេះនៅតែបន្ទារគំប្រឈានប្រើប្រាស់នៅត្រប់បណ្តាប្រទេស។ Adidas
មានឈ្មោះជាឌួរការថា Adidas AG ដែលមានទីតាំងស្តីកនៅតីបន់ Herzogenaurach ទីក្រុង
Bavaria ប្រទេសអាណ្វីម៉ែង។

២.១.១ ប្រព័ន្ធនឹងទេរបស់ Adidas AG



រូបភាពទី១៖ លោក Adolf Dassler

មនុស្សជាប្រើប្រាស់នឹងផ្ទាប់យើង
និងផ្ទាប់បានប្រើប្រាស់នូវដលិតផល
ដែលរយមមានសំណែកបំពាក់ ស្ថាល់
និងសេវាកដើម្បីជាដំណើរ
កាបុប្ផិយ

បើនឹងពួកគាត់ប្រហែលបានឯណិតឱ្យទៅ
តើអ្នកដែលបង្កើតក្រុមហុនយើហោមាតិកូវិលជាប់
ពិភពលោកនេះ? តើជានរណា? មកពីណា?

បង្កើតក្រុមហុននេះដោយរបៀបណា? លោក Adolf Dassler ស្ថាបនិកក្រុមហុន Adidas
បានកែតំបន់ក្នុងឆ្នាំ១៩០០ នៅទីក្រុង Herzogenaurach ឱ្យ Bavarian ប្រទេសអាណ្វីម៉ែង
ក្នុងគ្រឿសារដែលប្រកបមុខរបរដើរតនុលំបាត់ ហើយរួបលោក
កំត្រូវបានគ្រឿសារបណ្តុះបណ្តាលឡាយជា អ្នកជំនាញជួយដៃចូលដែរ
បើនឹងមួយរយៈកាលព្រាយមក គ្រឿសារបស់លោកកំត្រូវបានក្រុមហុនបង្កើតមុខរបរមួយឡើតិ៍
ដែរសេវាកលក់ ជាមេរិតិច្ឆេចបានគ្រឿវប្រើដែលបានក្រុមហុនបង្កើតមុខរបរមួយឡើតិ៍ មិនយុទ្ធសាន
ដូចរបស់គ្រឿសារបានប្រភាគយោទៅកន្លែងប្រមូលដុំនូវសេវារៈដលិតសេវាកដើម្បី សំបកកង់ឡាន
មួកសុវត្ថិភាព សរុសអំពោះ កាតាបចាស់ៗ និងម៉ាស៊ីនដែរសេវាកដើម្បី។ ក្រុមហុន

២.១.៣ ខ្លោនសាល្តានប៊ី Adas AG

របស់ព្រឹករបស់ Adidas តាំណាងឱ្យភាពដើរភាយ ភាពជាប់លាប់
និងដោយគ្មានមន្ទិលសម្បែយជាសញ្ញាដែលបានរាយកីឡាលាយមុខគេនៅក្នុងពិភពលោក។
និមិត្តសញ្ញាណតិចប៉ី ត្រូវបានគេទទួលស្ថាល់បាននិមិត្តសញ្ញារបស់ជលិតផលរបស់ Adidas
ហើយត្រូវបានបង្កើតឡើងដោយស្ថាបនិកក្រុមហ៊ុន Adidas ឈ្មោះ Adolf Dassler
ហើយត្រូវបានគេប្រើជាថែកដំបូងនៅលើស្ថាបនិកក្រុមហ៊ុន Adidas នៅឆ្នាំ ១៩៤៩។¹⁶



របភាពទី៣៖ ការវិភ្លាមសញ្ញាផ្លាហ៍នៃក្រុមហ៊ុន Adidas
នាទេលបន្ទូប្បន្ននេះ គេសង្ឃឹមថារឿងនៅលើជលិតផលរបស់ Adidas ភាគ
ត្រឹមមានស្ថាបនិកបំផុតនៅក្នុងក្រុមហ៊ុន។



របភាពទី៤៖ ស្ថាបនិកបំផុតនៅក្នុងក្រុមហ៊ុន Adidas AG នាទេលបន្ទូប្បន្ន ២០១៩

២.១.៤ ខ្លោនសាល្តានប៊ី Adidas AG

¹⁶ <https://thinkmarketingmagazine.com/adidas-logo-transformations/> (ចូលទៅស្រាវជ្រែទី២៥ មេសា ឆ្នាំ២០១៩)

ផលិតផលរបស់ Adidas AG តាតប្រើប្រាស់ដោយផ្តល់នូវភាពងាយស្រួលជាប្រព័ន្ធប្រជាជនទាំងអស់ ដែលផលិតផលទាំងនេះមាន¹⁷ %

តារាងទី៦៖ ផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas

Apparel	Sportwear	Accessories
Shoes	Tennis	Mobile accessories, headphones
T-shirt, Jacket	Baseball	Watches
Shorts	Golf	Eyewear
Pants	skateboarding	Bags
Sport bras	Basketball	Slide style sandals
Protective gear (glove, helmet, mask etc.)	Football	

រូបភាពទី៤៖ ខាងក្រោមនេះជាអ្នកប្រាការផលិតផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas



៤.១.៥ ចក្ខុវិស័យ និលមេសកម្ម

- ចក្ខុវិស័យរបស់ Adidas AG

គឺជាទីប្រើប្រាស់ដែលបានបង្កើតឡើងដើម្បីប្រើប្រាស់ដោយផ្តល់នូវភាពងាយស្រួលជាប្រព័ន្ធប្រជាជនទាំងអស់ និងបង្កើតនូវរចនាម៉ត្តិឱ្យ ដើម្បីទាក់ទាវចំណាប់អារម្មណ៍អ្នកកីឡា និងរៀបរស់នៅប្រទេស។
Adidas AG បង្កើតឡើងមុនមានឆ្នាំ ១٩٢٤ និងជីកនាំការថ្លែងប្រើប្រាស់ និងការរចនាដែលផ្តល់នូវភាពងាយស្រួលជាប្រព័ន្ធប្រជាជនទាំងអស់ ដើម្បីទទួលបាននូវលទ្ធផលខ្ពស់ ជាមួយនឹងផលិតផលដែលយើងនាំយកទៅទីផ្សារ។ Adidas AG

¹⁷ <https://en.wikipedia.org/wiki/Adidas> (ចូលទស្សនាថ្ងៃទី ២៥ មេសា ២០១៨)

ផ្នែតសំខាន់លើព្រមរាយអគ្គិជន ដូចខោះហើយ ក្រុមហិន Adidas បន្ទីកឈលអគ្គិជន និងចំណាមួតថ្មី ដើម្បីបំពេញតម្លៃការរបស់អគ្គិជន និងផ្តល់អេយុទ្ធកទេនទៅតម្លៃប្រសើរម្មយារា Adidas AG តីជាក្រុមហិនពិភពលោកដែលមានការទទួលខុសត្រូវថ្មីកសផ្តុម និងបរិស្ថាន ដោយគ្របដុណ្ឌប់ដោយភាពថ្មីប្រិទ្ធិត ភាពសម្បូរបែប និងផ្តលប្រយោជន៍ថ្មីកហិរញ្ញវត្ថុដល់បុគ្គលិក និងភាគទុនិកនៃក្រុមហិនដែរ។

- ហេសកកម្មរបស់ Adidas AG ព្យាយាមត្រាយទៅជាអ្នកដឹកនាំយោងមុខគេ នៅក្នុងវិស័យឧស្សាហកម្មទាំងនឹងកីឡាដោយនិងម៉ាក ដែលបានកសាងឡើងដោយចំណាត់ចំណាលិតិតម្រាប់កីឡាករ និងរបៀបស់នៅបែបកីឡា ដោយលើផ្តាបនុពម្រិនដល់របស់យើង ដើម្បីលើកកម្មសង្គមបារប្រកួតប្រធែដែងរបស់យើង។

២.១.៦ ក្រុមហិនប្រចាំឆ្នាំខាងមុខ

ក្រុមហិន Adidas AG មានដែកប្រកួតប្រធែដែងជាប្រព័ន្ធផ្លូវការប្រចាំឆ្នាំខាងមុខ៖

- | | |
|-------------------------|--------------|
| • Nike, Inc. | • Asics |
| • Callaway Golf Company | • Fila |
| • PUMA SE | • Li Ning |
| • Converse | • Air Jordan |
| • New Balance | • K-Swiss |

ឬនៅក្នុមហិនដែលជាប្រព័ន្ធប្រចាំឆ្នាំខាងមុខរបស់ Adidas មានចំនួនបីគីម៖

Nike Inc ត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅឆ្នាំ ១៩៦៥ ដែលចំណាត់ចំណាលិតដល់កីឡា និងស្សូរកដើរកីឡា សំលៀកបំពាក់ និងសម្ងាត់កីឡាអេឡិច្ចូនអនុរាជី។ ក្រុមហិន Nike តីជាក្រុមហិនដែលបានបង្កើតឡើងនៅឆ្នាំ ១៩៦៥ និងជាម៉ាកដែលអាចទុកចិត្តបំផុត សម្រាប់អ្នកដែលកំពុងស្សូរកដើរកីឡា ដែលមានគុណភាព ជាពិស់សម្រាប់ការហើរការការហាត់ប្រាការ និងការកំសាន្តជាប់ដី ភាគចំពីនេះស្សូរកដើរកីឡាបានលាស់ឡាតាំង និងស្សូរកដើរកីឡាបានលាស់ឡាតាំង ត្រូវបានឡើងដោយក្រុមហិន Nike ដោយសារតែជាលិតដលរបស់ខ្លួននិងមិនដែលធ្វើអេយុទ្ធគិត្តិ-ជនរបស់ខ្លួនខកចិត្តឡើយ។

របាណទី៦៖ នេះជាដ្ឋាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Nike, Inc.



របាណទី៧៖ ខាងក្រោមនេះជាប្រភាពដំណឹងលើក្រុមហ៊ុន Nike, Inc.



Callaway



Golf



Company

គឺជាក្រុមហ៊ុនដែលដល់លិតខ្លួនឱ្យកីឡាសកលលោកមួយរបស់ប្រទេសអាមេរិក
ដែលរចនាមួយការដល់លិតខ្លួន
និងលក់គ្រឿងបរិក្សាកីឡាកាយក្នុងបណ្តាល
គ្រឿងបន្ទាសកីឡាកាយក្នុងបណ្តាល
និងដល់លិតខ្លួនសំលៀកបំពាក់កីឡាកាយក្នុងបណ្តាលនៅលើទីផ្សារដោយ
ពួកប្រទេសនៅលើពិភពលោក។ ក្រុមហ៊ុននេះមានទីតាំងនៅទីក្រុង Carlsbad ដៃ California
ដែលជាក្រុមហ៊ុនដែលដល់លិតខ្លួនឱ្យកីឡាកាយក្នុងបណ្តាលដំបូងនៅលើពិភពលោក។¹⁸

របាណទី៨៖ នេះជាដ្ឋាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Callaway Golf Company



¹⁸ <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ចូលទស្សនាថ្ងៃទី ៣០ មេសា ២០១៩)

របកាទី ៤៖ ខាងក្រោមនេះជាអបកាទដលិតផលដើម្បីរបស់ Callaway Golf Company



Puma SE គឺជាភ្លោះក្រុមហ៊ុនពហ័ន្ធតិអាលូម៉ែងដែលផលិត និងផ្តល់ផលិតផលសេវកដើម្បី និងសំលៀកបំពាក់កីឡា ដែលមានទីស្តាក់ការនៅ Herzogenaurach រដ្ឋ Bavaria ប្រទេសអាមេរិក ម៉ែង។ Puma គឺជាភ្លោះក្រុមហ៊ុនផលិតសំលៀកបំពាក់កីឡាដំបូកទី ៣ នៅលើពិភពលោក ហើយក្រុមហ៊ុននេះត្រូវបានបង្កើតឡើងក្នុងឆ្នាំ ១៩៤៨ ដោយលោក Rudolf Dassler នៅឆ្នាំ ១៩២៤ លោក Rudolf និងបុរុសលោក Adolf Dassler បានរួមគ្នាបង្កើតក្រុមហ៊ុន (Dassler Brothers Shoe Factory) នេះឡើង។ រហូតដល់ឆ្នាំ ១៩៤៨ អ្នកទាំងពីរបានយល់ព្រមបំបែកគ្នា ដោយបង្កើតអង្គភាពពីជាច់ដោយឡើកពីគ្នាតី Adidas និង Puma។ ១ បច្ចុប្បន្នក្រុមហ៊ុនទាំងពីរមានមូលដ្ឋាននៅទីក្រុង Herzogenaurach ប្រទេសអាមេរិក។¹⁹

របកាទី១០៖ នេះជាផ្លាកសញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Puma SE



របកាទី១១៖ ខាងក្រោមនេះជាអបកាទដលិតផលដើម្បីរបស់ Puma SE



¹⁹ <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ចូលទស្សនាថ្ងៃទី ៣០ មេសា ២០១៩)

សូបមក ក្រុមហើនទាំងបីខាងលើសុខទៅដៃគូប្រកួតប្រដែងយកដំខាន់របស់ Adidas AG។ ដូចត្រឡប់ដែរ ក្រុមហើនដែលគូរអោយកត់សមាប់នោះគឺ Nike, Inc. ព្រមទាំងក្រុមហើននេះកំណុងពេញនិយមជាងគេនៅក្នុងវិស័យកីឡា។ ម្មាសវិញ្ញាណេះ ជាបិតជលកីឡាទាំងពីរក្រុមហើននេះ មានច្រៀងប្រាយប្រហាក់ប្រើបាលគ្នា ដូចជាសំលៀកបំពាក់សេវកដើម្បី បរិក្សារ និងសម្ងារៈកីឡាដាប់ប្រើប្រាស់ ព្រមទាំងព្យាយាមធ្វើយ៉ាងណាត់ ដូចជាសំលៀកបំពាក់សេវកដើម្បីបង្កើតនូវសំលៀកបំណុលតឹង ក្នុងការរាយដោលមិនត្រូវអនុវត្តរាយការ។ ដូច្នេះ Nike, Inc. គឺជាដៃគូប្រកួតប្រដែងដំខាន់។

និងជាសាធិកម្នូចបង្ហាញសម្រាប់យកមកប្រើបង្ហាញនឹង Adidas AG ក្នុងគោលបំណានដើម្បីផ្តល់ចែងថា ពីដំណើរការហិរញ្ញវត្ថុរបស់ Adidas AG ស្ថិតក្នុងស្ថានភាពបែបណា ហើយបង្ហាញនឹងដៃគូប្រកួតប្រដែងដែលជាក្រុមហើនដែលសម្ងារៈកីឡាប្រហាក់ប្រើបាលគ្នា ហើយការណ៍តុលាការណ៍របស់ Adidas AG²⁰

២.២. ទាមទារលើហិរញ្ញវត្ថុបញ្ជីយស៊ីប់ Adidas AG

២.២.១ ទាមទារលើហិរញ្ញវត្ថុបញ្ជីយស៊ីប់ (Income Statement)

តារាងទី៣៖ ទាមទារលើហិរញ្ញវត្ថុបញ្ជីយស៊ីប់ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291
Cost of sales	10,552	10,514	9,912
Gross profit	11,363	10,704	9,379
Royalty and commission income	129	115	109
Other operating income	48	17	266
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263

²⁰ <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ចូលទៅស្ថិតនៅថ្ងៃទី ៣០ មេសា ២០១៩)

Operating profit	2,368	2,070	1,491
Financial income	57	46	28
Financial expenses	47	93	74
Income before taxes	2,378	2,023	1,445
Income taxes	669	668	426
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1
Net income	1,704	1,101	1,018
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1

ប្រភព ៣៖ Adidas AG Annual Report, Consolidated Income Statement (Page 150)

២.២.២ តាមដើម្បី (Balance Sheet)

តាមដើម្បី គ្រប់គ្រងការបង់ប្រាក់ប្រាំឆ្នាំ Adidas

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018			
€ in millions	2018	2017	2016
Assets			
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510
Short-term financial assets	6	5	5
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200
Other current financial assets	542	393	729
Inventories	3,445	3,692	3,763
Income tax receivables	48	71	98
Other current assets	725	498	580
Assets classified as held for sale	-	72	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886
Property, plant and equipment	4,237	4,000	3,915
Goodwill	1,245	1,220	1,412
Trademarks	844	806	1,680
Other intangible assets	196	154	167
Long-term financial assets	276	236	194
Other non-current financial assets	256	219	96
Deferred tax assets	651	630	732
Other non-current assets	94	108	94
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290
Total assets	15,612	14,019	15,176
Liabilities and equity			
Short-term borrowings	66	137	636
Accounts payable	2,300	1,975	2,496

Property, plant and equipment	4,237	4,000	3,915
Goodwill	1,245	1,220	1,412
Trademarks	844	806	1,680
Other intangible assets	196	154	167
Long-term financial assets	276	236	194
Other non-current financial assets	256	219	96
Deferred tax assets	651	630	732
Other non-current assets	94	108	94
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290
Total assets	15,612	14,019	15,176
Liabilities and equity			
Short-term borrowings	66	137	636
Accounts payable	2,300	1,975	2,496

Other current financial liabilities	186	362	201
Income taxes	268	424	402
Other current provisions	1,232	741	573
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023
Other current liabilities	477	473	434
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765
Long-term borrowings	1,609	983	982
Other non-current financial liabilities	103	22	22
Pensions and similar obligations	246	298	355
Deferred tax liabilities	241	190	387
Other non-current provisions	128	80	44
Non-current accrued liabilities	19	85	120
Other non-current liabilities	68	53	46
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957
Share capital	199	204	201
Reserves	123	-29	749
Retained earnings	6,054	5,858	5,521
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472
Non-controlling interests	-13	-15	-17
Total equity	6,364	6,017	6,455
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176

ប្រភព ៩៖ Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Financial Position (Page 148)

២.២.៣ ទាមទារលើលំហ៊ុនភាពប្លាក់ (Cash Flow)

តារាងទី ៩៖ របាយការណ៍លំហ៊ុនភាពប្លាក់របស់ Adidas

Adidas AG Statement of Cash Flow Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Operating activities:			
Income before taxes	2,378	2,023	1,444
Adjustments for:			
Depreciation, amortization and impairment losses	490	484	397
Reversals of impairment losses	-3	-1	-2
Unrealized foreign exchange gains, net	-10	-75	-7
Interest income	-24	-25	-21

Interest expense	42	62	70
Losses on sale of property, plant and equipment and intangible assets, net	9	17	-21
Other non-cash expenses	17	3	-
Payment for external funding of pension obligations (CTA)	-90	-30	-
Proceeds from early termination of promotion and advertising contracts	-	76	-
Operating profit before working capital changes	2,809	2,534	1,860
Increase in receivables and other assets	-209	-477	-411
Decrease/(increase) in inventories	180	-216	-621
Increase in accounts payable and other liabilities	741	422	1,006
Cash generated from operations before interest and taxes	3,520	2,263	1,834
Interest paid	-40	-65	-46
Income taxes paid	-815	-556	439
Net cash generated from operating activities – continuing operations	2,666	1,641	1,348
Net cash (used in)/generated from operating activities – discontinued operations	-20	6	-1
Net cash generated from operating activities	2,646	1,648	1,348
Investing activities:			
Purchase of trademarks and other intangible assets	-96	-74	-65
Proceeds from sale of trademarks and other intangible assets	2	0	-
Purchase of property, plant and equipment	-611	-678	-586
Proceeds from sale of property, plant and equipment	13	2	5
Proceeds from sale of assets held for sale	71	-	14
Proceeds from sale of a disposal group	18	6	29
Proceeds from disposal of discontinued operations net of cash disposed	-	174	-
Purchase of investments and other long-term assets	-56	-132	-33
Interest received	24	25	21
Net cash used in investing activities – continuing operations	-636	-676	-614
Net cash used in investing activities – discontinued operations	-	-4	-
Net cash used in investing activities	-636	-680	-614
Proceeds from long-term borrowings	141	-	-
Proceeds from issuance of a convertible bond	518	-	-
Payments for options related to a convertible bond	-35	-	-
Repayments of finance lease obligations	-2	-2	-3
Dividend paid to shareholders of adidas AG	-528	-405	-320
Dividend paid to non-controlling interest shareholders	-1	-1	-2
Repurchase of treasury shares	-1,000	-85	-218
Repurchase of treasury shares due to share-based payments	-22	-15	-
Proceeds from reissuance of treasury shares due to share-based payments	19	13	-
Proceeds from short-term borrowings	9	-	150
Repayments of short-term borrowings	-49	-273	-138
Net cash used in financing activities	-951	-769	-533

Effect of exchange rates on cash	-29	-111	-35
Increase of cash and cash equivalents	1,031	88	145
Cash and cash equivalents at beginning of year	1,598	1,510	1,365
Cash and cash equivalents at end of period	2,629	1,598	1,510

ប្រភព ពេល Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Cash Flows (Page 153)

ចំណោមទី៣

ការពិភាគទាមការណ៍ឯវិញ្ញាព្យុរោង Adas AG

៣.១ ការពិភាគទាមការណ៍ឯវិញ្ញាព្យុរោង Adas AG

៣.១.១ ការពិភាគលើទិន្នន័យ (Trend) នូវការពិភាគតាមខ្លួន (Horizontal Analysis)

៣.១.១.១ ការពិភាគលើទាមការណ៍ឯវិញ្ញាព្យុរោង

តារាងទី១០៖ វិភាគលើនឹងការលើរបាយការណ៍លទ្ធផល

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31

€ in millions	2018	2017	2016	% Change compare to 2016	
Net sales	21,915	21,218	19,291	13.60%	9.99%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	6.50%	6.07%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	21.20%	14.13%
Royalty and commission income	129	115	109	18.34%	5.50%
Other operating income	48	17	266	-81.96%	-93.61%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	11.00%	6.09%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	58.82%	38.83%
Financial income	57	46	28	103.57%	64.29%
Financial expenses	47	93	74	-36.49%	25.68%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	64.57%	40.00%
Income taxes	669	668	426	57.04%	56.81%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	67.71%	32.97%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	400.00%	253.00%
Net income	1,704	1,101	1,018	67.39%	8.15%
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017	67.35%	7.87%
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1	100.00%	300.00%

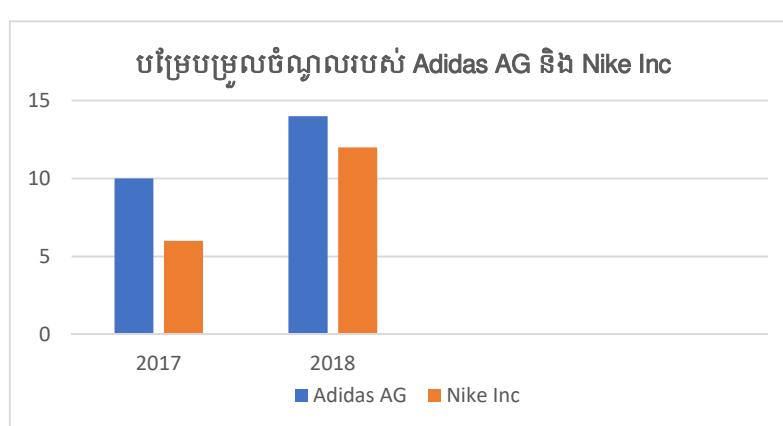
ប្រភពទេសចរណ៍ Adidas AG Annual Report, Consolidated Income Statement (Page 150)

ផ្តល់តមារវិភាគគួរចុះថាបានបង្ហាញថា ប្រាក់ចំណុលមានការកែនឡើងដើម្បីយកចំណាំ
បែងចុះបន្ទីនឆ្នាំ២០១៦ តី ៩០% និង ១៨% ដែល ៥៨% មានការកែនឡើងទៅលើជលិតផល
Footwear នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ និង ៣៨% ទៅលើជលិតផល Apparel
បុន្ណែចំណុលឆ្លាក់ចុះថាគារបែងចុះ នៃជលិតផល Accessory និង Hardware ។²¹
វិវាទប្រចាំឆ្នាំ ២០១៦ និង ២០១៧ បានកែនឡើងជលិតផលទៅលើទីផ្សារ
ចំណាយដោយខ្សោត ហាក់ដូចជាមានសែរភាពក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ និង ២០១៨
បែងចុះបន្ទីនឆ្នាំ២០១៦។ ស្របតាមនេះដើរ ចំណាយរបស់ក្រុមហ៊ុនក្នុងឆ្នាំ ២០១៨
បានកែនឡើងដែល ១០,៥៥២ ពាន់លានអូរ ដែលប្រហាក់ប្រព័ន្ធគ្នឹងឆ្នាំ ២០១៧ តី ១០,៥៩៤
ពាន់លានអូរ ដោយសារតែកំណើននៃអាជីវកម្មលើផ្លូវកែកចាយ
និងការបញ្ចប់និងជលិតផល។

²¹ https://report.adidas-group.com/fileadmin/user_upload/adidas_Annual_Report_GB-2018-EN.pdf, page 108 (ទស្សនាថ្មីទី១ ខែកញ្ញា ២០១៨)

ដែលធ្វើឡាយកំណើននៃការលក់របស់ក្រុមហិរញ្ញមានការកែនឡើងជាលំដាប់ និង អគ្គាល់ប្រាក់ទាបដែលធ្វើឡាយថ្ងៃមានការឆ្លាក់ចុះ។ មួយវិញ្ញាប័យក្រុមហិរញ្ញ Adidas ទទួលបានប្រាក់ចំណុលប្រមាណក ២១,៤៩៥ ពាន់លានអូរឯកដ្ឋានខ្លះ នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៨ ដែលក្នុងឆ្នាំនេះដែលប្រាក់ចំណុលប្រមាណក ២១,៣៧៦ ពាន់លានក្រុមហិរញ្ញបានកែនឡើងចំនួន ៩១% នៅប្រទេសអាមេរិកខាងមឱៗ។ ដែលបិតដល Footwear និង Apparel ជាដលិតដលដែលបានកែនឡើងចំនួន ៩១% នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៨ ក្រុមហិរញ្ញបានដលិតនូវដែលបានកែនឡើងចំនួន ៤០៥លានគី និង ៤៥ពាន់លានដុកគា នៃ Sport Apparel។

ក្របិចទី១៖ ប្រៀបធៀបបច្ចុប្បន្នប្រជាធិបតេយ្យរបស់ក្រុមហិរញ្ញ Adidas AG និង Nike Inc

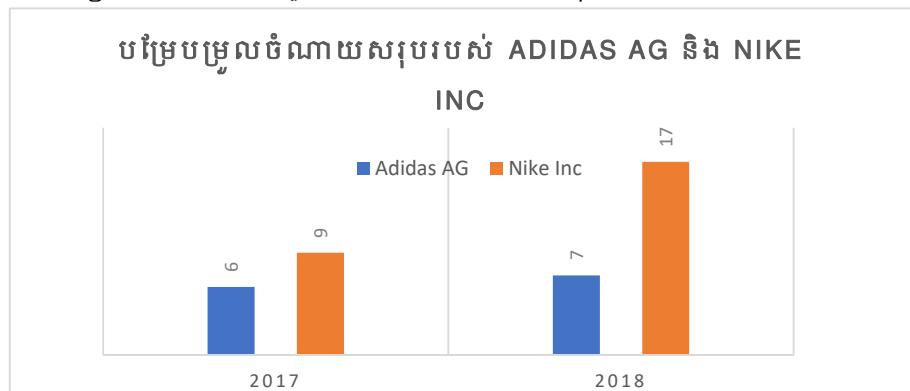


តាមរយៈក្របិចខាងលើបានបង្ហាញថា នៅឆ្នាំ២០១៧ និង ២០១៨ បច្ចុប្បន្នប្រជាធិបតេយ្យរបស់ក្រុមហិរញ្ញ Adidas មានការកែនឡើងខ្ពស់ជាប់ក្រុមហិរញ្ញ Nike Inc ដែលបានកែនឡើងប្រចាំឆ្នាំ ៩០% និង ១៤% ដែលក្រុមហិរញ្ញ Nike Inc មានត្រឹមតែ ៦% ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ និង ១២% ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨ បើធ្វើបញ្ជីនឹងឆ្នាំ ២០១៦។ ការកែនឡើងនេះបណ្តាលមកពីការលក់ចេញនូវដែលបានកែនឡើងចំណុលប្រជាធិបតេយ្យរបស់ក្រុមហិរញ្ញ Footwear និង Apparel នៅតាមបណ្តាលប្រទេសដំឡាតាំប្រើប្រាស់ដោយអ្នកអ្នកអ្នក (៥,៨៨៥ពាន់លានអូរឯក) អាមេរិកខាងមឱៗ (៥,៦៨៥ពាន់លានអូរឯក) និងបណ្តាលប្រទេសធ្វើឡើងឡើត។²² ជាយុទ្ធបច្ចុប្បន្នប្រជាធិបតេយ្យរបស់ក្រុមហិរញ្ញ Adidas AG

²² Net sale by segment, https://report.adidas-group.com/fileadmin/user_upload/adidas_Annual_Report_GB-2018-EN.pdf, Page 107 (ចូលទស្សនាថ្មីឡើងឡើត ៨សកា ២០១៨)

មានលក្ខណៈណូប្រសើរជាង ក្រុមហ៊ុន Nike Inc ចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០១៧ ដល់ ២០១៨
ប៉ឺធ្វើបន្ទីខ្លាំ ២០១៦។

ក្រុមហ៊ុនទី២: ប្រព័ន្ធបច្ចុប្បន្នលម្អិតណាយសុបរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas AG និង Nike Inc



នៅឆ្នាំ ២០១៧ ប្រព័ន្ធបច្ចុប្បន្នលម្អិតណាយសុបរបស់ក្រុមហ៊ុន Nike Inc មានការកែនឡើងរហូតដល់ ៥% ដើម្បីផ្ទេរចំណាយលើ Inventory costs, Warehousing costs, products design costs, Outbound Shipping, Handling costs និងចំណាយផ្សេងៗទៀត²³ ឧណាគេតែលើ Adidas AG មានត្រឹមតែ ៦% ប៉ុណ្ណោះ ដោយក្រុមហ៊ុនបានចំណាយទៅលើ Marketing and point of sale expenses, Distribution and selling expenses, General Administration Expense, Sundry Expense និងចំណាយដទៃទៀត។ នៃឆ្នាំ ២០១៨ វិញ ចំណាយមានការកែនឡើងយកឱ្យខ្សោះដើម្បីផ្ទេរក្រុមហ៊ុន Nike Inc បានចំណាយរហូតដល់ ១៧% ស្របពេលដើម្បីផ្ទេរក្រុមហ៊ុន Adidas កែនឡើងត្រឹមតែ ៧% គួរឱ្យពេលមួយឆ្នាំនេះ។ ការកែនឡើងនេះបណ្តាលមកពីក្រុមហ៊ុនបានចំណាយទៅលើ Advertising costs និង Promotion cost, Print advertising និង Media costs និង ការចំណាយជាប្រើប្រាស់ផ្សេងៗទៀត ដើម្បីធ្វើអាយអាជីវកម្មមានភាពវិរកចំនួន និងមានភាពទាក់ទាញ។ សូមមកប្រព័ន្ធបច្ចុប្បន្នលម្អិតណាយសុបរបស់ក្រុមហ៊ុន Nike Inc មានការកែនឡើងដល់ ១៧% គួរឱ្យពេលដើម្បីផ្ទេរក្រុមហ៊ុន Adidas AG មានត្រឹមតែ ៧% ប៉ុណ្ណោះ។

៣.១.១.២ ការពិនាគននើតិវាងបញ្ហានូវយកនោះ

²³ Summary of Significant Accounting Policies, https://s1.q4cdn.com/806093406/files/doc_financials/2017/ar/docs/nike-2017-form-10K.pdf, Page 103 (ទិន្នន័យថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ២០១៩)

នៅថ្ងៃឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុនបេដុកិច្ច Adidas បានកែនឡើង ៣% ស្មើនឹង ១៥,៦១៨ ពាន់លានអូរ ជាមួយនឹង ១៥,០១៩ ពាន់លានអូរ នៅក្នុងឆ្នាំ២០១៧ ដែលការកែនឡើងនៅបណ្តាលមកពីក្រុមហ៊ុនបេដុកិច្ច ៩០% ស្មើនឹង ៥,៨១៣ ពាន់លានអូរ នៅឆ្នាំ២០១៨ ហើយបន្ថែមនៅឆ្នាំ២០១៦ ចំណោកជីវិត សាច់ប្រាក់ក្នុងដែលបេដុកិច្ច Adidas និង កំមានការកែនឡើងរហូតដល់ ៧៥% ស្មើនឹង ២,៦៤៣ ពាន់លានអូរ។

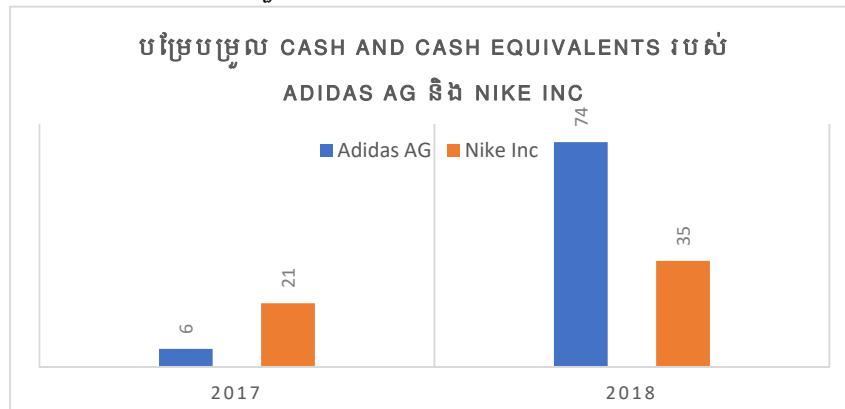
តារាងទី១១: ការវិភាគលើបាយការណ៍តុល្យការរបស់ Adidas AG តាមនិន្នន័យ

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018					
€ in millions	2018	2017	2016	% Change compare to 2016	
Assets					
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	0.74	0.06
Short-term financial assets	6	5	5	0.20	0.00
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	10.00	5.23
Other current financial assets	542	393	729	-25.65	-46.09
Inventories	3,445	3,692	3,763	-8.45	-1.89
Income tax receivables	48	71	98	-51.02	-27.55
Other current assets	725	498	580	25.00	-14.14
Assets classified as held for sale	-	72	-	-	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	10.43	-2.71
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	16.81	4.44
Goodwill	1,245	1,220	1,412	-11.82	-13.60
Trademarks	844	806	1680	-49.76	-52.02
Other intangible assets	196	154	167	17.37	-7.78
Long-term financial assets	276	236	194	42.27	21.65
Other non-current financial assets	256	219	96	166.67	128.13
Deferred tax assets	651	630	732	-3.05	-13.93
Other non-current assets	94	108	94	0.00	14.89
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	-7.81	-14.56
Total assets	15,612	14,019	15,176	2.87	-7.62

Liabilities and equity					
Short-term borrowings	66	137	636	-89.62	-78.46
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	-7.85	-20.87
Other current financial liabilities	186	362	201	-4.67	80.10
Income taxes	268	424	402	-5.21	5.47
Other current provisions	1,232	741	573	115.01	29.32
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	13.94	7.76
Other current liabilities	477	473	434	9.91	8.99
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	8.63	-7.01
Long-term borrowings	1,609	983	982	63.85	0.10
Other non-current financial liabilities	103	22	22	368.18	0.00
Pensions and similar obligations	246	298	355	-30.70	-16.06
Deferred tax liabilities	241	190	387	-6.83	-50.90
Other non-current provisions	128	80	44	190.91	81.82
Non-current accrued liabilities	19	85	120	-84.17	-29.17
Other non-current liabilities	68	53	46	47.83	15.22
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	23.35	-12.57
Share capital	199	204	201	-8.46	1.49
Reserves	123	-29	749	-83.58	-103.87
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	9.65	6.10
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	-1.47	-6.80
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-23.53	-11.76
Total equity	6,364	6,017	6,455	-1.41	-6.79
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	2.87	-7.62

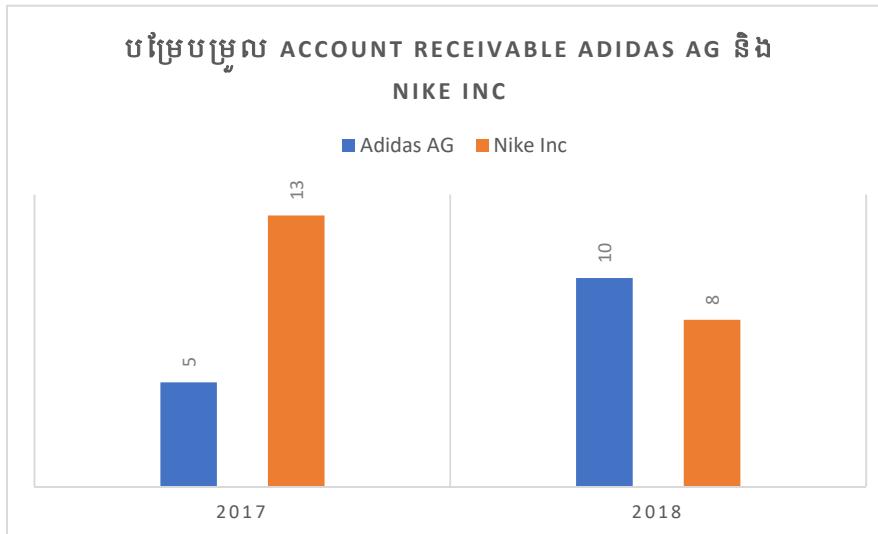
ប្រភព ៣៖ Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Financial Position (Page 148)

ក្របិចចិត្ត ៣៖ ប៊ម្របម្រណ Cash and Cash Equivalents របស់ Adidas AG និង Nike Inc



តាមការប្រើចាន់លើ បំផ្លូបប្រឈម Cash on hands នៅឆ្នាំ២០១៧ របស់ Nike Inc មានភាពល្អប្រសើរជាង Adidas ខណៈ Adidas ធ្វាក់ចុះមកត្រឹម ៦% បុន្ថែនៅឆ្នាំ២០១៨ ចំពោះ Adidas បំផ្លូបប្រឈម Cash on hands បានឡើងរហូតដល់ ៣៥% ដែលមានភាពល្អប្រសើរជាង Nike ដែលមានត្រឹមតែ ៣៥% បុណ្យ។

ក្រប់ចិត្តថែរបំផ្លូបប្រឈម Account Receivable របស់ Adidas AG និង Nike Inc



នៅឆ្នាំ ២០១៧ ក្រុមហ៊ុន Nike Inc មានបំផ្លូបប្រឈម Account Receivable រហូតទៅដល់ ១៣% ដែលក្រុមហ៊ុន Adidas មានត្រឹមតែ ៥% បុណ្យ។ មានន័យថា លទ្ធភាពនៃការបង្កើលសងក្រោះអតិថិជនមកកាន់ក្រុមហ៊ុន Adidas មានហានិភ័យជាងក្រុមហ៊ុន Nike។ ចំពោះឆ្នាំ ២០១៨ ហានិភ័យនៃបំណុលរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas AG ត្រូវបានការពើនៅឡើងមកវិញ ដែលមានទេដល់១០% ស្របពេលដែលក្រុមហ៊ុន Nike Inc ធ្វាក់មកត្រឹមតែ ៥% បើផ្ទេរនឹងឆ្នាំ២០១៦។

៣.១.២ គារិតាសានេដីជំហេរ (Common Size) និង គារិតាសានេជាមួយ (Vertical Analysis)

៣.១.២.១ គារិតាសានេដីជាមួយគារិតាសានេជាមួយ

តារាងទី១៩៩៖ ការិតាតទាំងអស់ ការិតាសានេជាមួយ Adidas តាមទំហំរៀល

Years	Adidas AG Income Statement Year End Dec 31 (€ in millions)					
	Common Size					
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291	100%	100%	100%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	48%	49.55%	51.38%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	51.85%	50.45%	48.62%
Royalty and commission income	129	115	109	0.59%	0.54%	0.57%
Other operating income	48	17	266	0.22%	0.16%	1.38%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	41.85%	41.31%	42.83%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	22.44%	19.69%	7.73%
Financial income	57	46	28	0.50%	0.43%	0.15%
Financial expenses	47	93	74	0.21%	0.44%	0.38%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	10.85%	9.53%	7.49%
Income taxes	669	668	426	6.34%	3.15%	2.21%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	7.80%	3.15%	5.28%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	0.05%	1.20%	0.01%
Net income	1,704	1,101	1,018	8%	5.19%	5.28%

ប្រភពទៅ Adidas AG Annual Report, Consolidated Income Statement (Page 150)

តាមតារាងខាងលើ ចំណោញសុខ្សោនោឆ្នាំ ២០១៨ មានការកើនឡើងជាល់ ៨% នៃប្រាក់ចំណោញសុប ដើម្បីកុំការលក់ ១ អីរ ក្រុមហិរញ្ញលទានចំណោញ ០.០៨អីរ។ ម្មានវិញ្ញាខ្សែត ដោយកុំការរបៀប តាមរយៈពេលពាណិជ្ជកម្ម នៃក្រុមហិរញ្ញ Adidas មានសការអាក់រួមលបនិច្ចិនឆ្នាំ ២០១៦ និង ២០១៧ បុន្ថែមការកើនឡើងប្រាក់ចំណោញសុខ្សោនោ តែបន្ទាក់ការកើនឡើងគូរអាយកតែសម្រាប់។

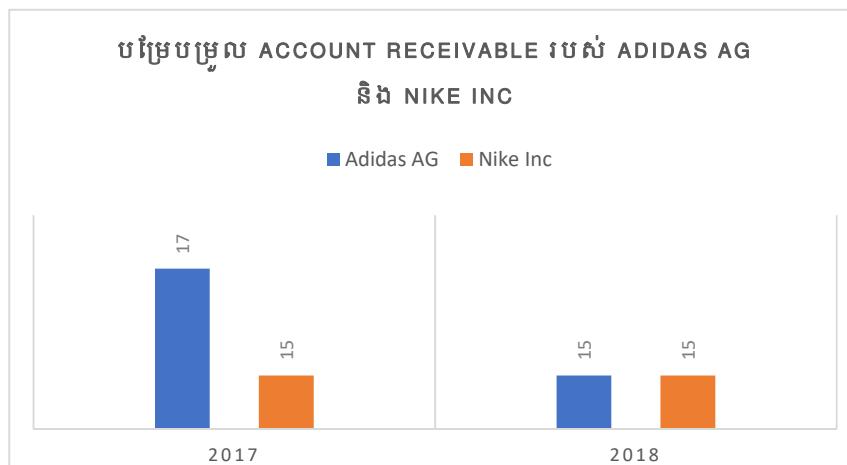
៣.១.២.២ ការពិភាក្សាឌីតាមអតិថិជន
តារាងទី១៣៖ ការវិភាគទាំងប្រាំមេលីតារាងគុណភាព

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018 (€ in millions)						
Years				Common Size		
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Assets						
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	16.84%	11.40%	9.95%
Short-term financial assets	6	5	5	0.04%	0.04%	0.03%
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	15.49%	16.51%	14.50%
Other current financial assets	542	393	729	3.47%	2.80%	4.80%
Inventories	3,445	3,692	3,763	22.07%	26.34%	24.80%
Income tax receivables	48	71	98	0.31%	0.51%	0.65%
Other current assets	725	498	580	4.64%	3.55%	3.82%
Assets classified as held for sale	-	72	-	-	0.51%	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	62.86%	61.67%	58.55%
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	14.33%	14.27%	12.62%
Goodwill	1,245	1,220	1,412	7.97%	8.70%	9.30%
Trademarks	844	806	1680	5.41%	5.75%	11.07%
Other intangible assets	196	154	167	1.26%	1.10%	1.10%
Long-term financial assets	276	236	194	1.77%	1.68%	1.28%
Other non-current financial assets	256	219	96	1.64%	1.56%	0.63%
Deferred tax assets	651	630	732	4.17%	4.49%	4.82%
Other non-current assets	94	108	94	0.60%	0.77%	0.62%
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	37.14%	38.33%	41.45%
Total assets	15,612	14,019	15,176	100.00%	100.00%	100.00%
Liabilities and equity						
Short-term borrowings	66	137	636	0.42%	0.98%	4.19%
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	14.73%	14.09%	16.45%
Other current financial liabilities	186	362	201	1.19%	2.58%	1.32%
Income taxes	268	424	402	1.72%	3.02%	2.65%
Other current provisions	1,232	741	573	7.89%	5.29%	3.78%
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	14.76%	15.55%	13.33%
Other current liabilities	477	473	434	3.06%	3.37%	2.86%
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	43.77%	44.87%	44.58%

Long-term borrowings	1,609	983	982	10.31%	7.01%	6.47%
Other non-current financial liabilities	103	22	22	0.66%	0.16%	0.14%
Pensions and similar obligations	246	298	355	1.58%	2.13%	2.34%
Deferred tax liabilities	241	190	387	1.54%	1.36%	2.55%
Other non-current provisions	128	80	44	0.82%	0.57%	0.29%
Non-current accrued liabilities	19	85	120	0.12%	0.61%	0.79%
Other non-current liabilities	68	53	46	0.44%	0.38%	0.30%
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	15.46%	12.20%	12.90%
Share capital	199	204	201	1.27%	1.46%	1.32%
Reserves	123	-29	749	0.79%	-0.21%	4.94%
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	38.78%	41.79%	36.38%
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	40.85%	43.03%	42.65%
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-0.08%	-0.11%	-0.11%
Total equity	6,364	6,017	6,455	40.76%	42.92%	42.53%
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	100.00%	100.00%	100.00%

ប្រភពទេស Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Financial Position (Page 148)

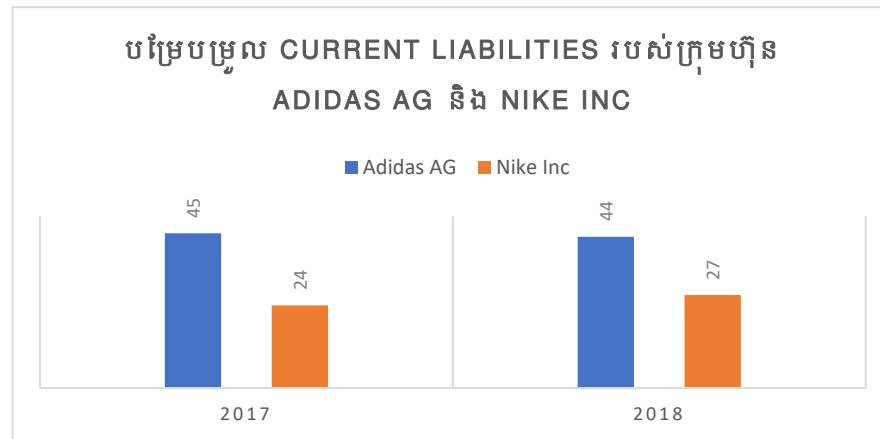
ក្រាបិចចិនីដៃ បំផ្លូចប្រឈម Account Receivable របស់ Adidas AG និង Nike Inc



តាមក្រាបិចចាងលេខ បំផ្លូចប្រឈម Account Receivable របស់ក្រុមហ៊ុន Nike Inc ក្នុងរយៈពេលខាងលេខ ហាក់ចិត្តមានសេវភាពត្រឹមអត្រាវត្ថុ ៩៥% នៃគ្រួសកម្មសុប ដែលប្រហែលនឹងក្រុមហ៊ុន Adidas ដោយបំផ្លូចប្រឈម Account Receivable ក្នុងឆ្នាំ២០១៧ បានកែនឡើងជាលំ ១៧% និងឆ្នាំ២០១៨ មានត្រឹមតែ ៩៥% ដែលជាចែនីងក្រុមហ៊ុន Nike Inc

ដើម្បី នេះបាននឹងយថា ក្រុមហ៊ុន Adidas មានហានិភ័យខ្ពស់ជាង Nike តួនាទីទូទៅឆ្នាំ ២០១៧ ដោយក្រុមហ៊ុនត្រូវប្រឈមនឹងការដែលអតិថិជនមិនបានបានដំណឹងទៅបំណុលជាតាក់ ដើម្បីអាយក្រុមហ៊ុនមានការចែកចាយចុះនៃប្រាក់ចំណាលសរុប។

ក្រាប់ចិត្តទី៦៖ បំផែប្រឈម Current Liabilities របស់ក្រុមហ៊ុន Adidas AG និង Nike Inc



តាមក្រាប់ចិត្តដែលបានបញ្ជាផ្ទាល់

បំផែប្រឈមគណនឹងបំណុលរយៈពេលខ្លួនរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas AG តួនាទី ២០១៦ ដល់ ២០១៨ មានបំផែប្រឈមខ្ពស់ជាងក្រុមហ៊ុន Nike នៅះមាននឹងយថា ការត្រួតប្រឈមបំណុលរបស់ក្រុមហ៊ុន Nike Inc មានប្រសិទ្ធភាពជាងការត្រួតប្រឈមរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas។

៣.១.៣ តាមពិភាក្សាឌីអនុញ្ញាត

តារាងទី១៩ នៃ តារាងវិភាគអនុញ្ញាតរបស់ Adidas AG

អនុញ្ញាត	របម្យ	Adidas AG			Nike Inc
		2018	2017	2016	2018
Profit Margin	Net Income/Sale	0.08	0.05	0.05	0.05
Return on Asset	Net Income/Total Asset	0.11	0.07	0.07	0.08
Return on Equity	Net Income/Shareholder's Equity	0.26	0.18	0.16	0.19
Receivable Turnover	Credit Sale/Receivable	9.06	9.17	8.77	10.41
Average Collection Period	Account Receivable/Average daily credit sale	40	40	42	35
Inventory Turnover	Cost of goods sold/Inventory	3.06	2.85	2.63	3.86
Fixed Assets Turnover	Sales/Fixed Assets	9.80	10.61	10.07	8.17
Asset Turnover	Sales/Total Assets	1.40	1.51	1.27	1.62
Current Ratio	Current Assets/Current Liability	1.44	1.37	1.31	2.51
Quick Ratio	Quick Assets/Current Liability	0.93	0.79	0.76	1.63
Debt to Total Asset	Total debt/Total Assets	0.59	0.57	0.54	0.26
Earnings Per Share		8.44	6.69	4.99	1.17

ការវិភាគអនុបាតរបស់ Adidas AG មានដូចតែទេ៖

- Profit Margin: ចំពោះប្រាក់ចំណោញលំអៀងរបស់ក្រុមហិន Adidas គួរត្រួតពិនិត្យ មានការកែវិនឡើងដល់ ០.០៥អីរី ខណៈពេលដឹល Nike មានត្រីមតិ ០.០៥អីរី តែបុំណូនាំ ដែលមានន័យថា Profit Margin របស់ក្រុមហិន Adidas មានភាពល្អប្រសើរជាង Nike ការកែវិនឡើងនេះ បណ្តាលមកពីប្រាក់ចំណាយរបស់ក្រុមហិន ទាបជាងប្រាក់ចំណាយដែលក្រុមហិនទទួលបានពីការលក់ផលិតផលដល់អគិតិជន។
- Earnings per share: តាមរបាយការណ៍ខាងលើ ឆ្នាំ២០១៨ EPS របស់ Adidas មានទៅដល់ ៤៥អីរី ខណៈ Nike មានត្រីមតិ ១.១៧អីរីបុំណូនាំ។ នេះបញ្ជាក់ថា អ្នកវិនិយោគនឹងទទួលបានប្រាក់ចំណោញ ៤៥អីរី គួរត្រួតពិនិត្យ នៅឆ្នាំ ១ភាគហិន ដែលប្រើប្រាស់ Nike ប្រមាណ ៧.៤៥អីរីគួរត្រួតពិនិត្យ។
- Return on Asset: បានបញ្ជាបញ្ជា ការប្រើប្រាស់ទ្រព្យសកម្មសរុបរបស់ក្រុមហិន Adidas អាចរកបានប្រាក់ចំណោញបាន ០.៩៩អីរី នៅឆ្នាំ ២០១៨ ដែលមានភាពល្អប្រសើរជាងក្រុមហិន Nike Inc ដែលទទួលបានប្រាក់ចំណោញត្រីមតិ ០.០៥បុំណូនាំ។
- Return on Equity: ចំពោះការវិនិយោគលើមួលធនមានការកែវិនឡើងពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០១៦ ដល់ ២០១៨ ដែលគួរត្រួតពិនិត្យ ក្រុមហិនទទួលបានដល់ប្រាក់ចំណោញ ០.៤៦អីរីគួរត្រួតពិនិត្យ ដោយក្រុមហិន Nike Inc ទទួលបានចំណោញត្រីមតិ ០.១៥អីរី គួរត្រួតពិនិត្យ។
- Receivable Turnover: ចំពោះក្រុមហិន Adidas លទ្ធភាពនៃការប្រមូលបំណុលពីអគិតិជនមានសភាពទាបជាង ក្រុមហិន Nike Inc នៅគួរត្រួតពិនិត្យ ២០១៨ ដែលក្រុមហិន Adidas ទទួលបានត្រីមតិ ៩.០៦ដឹងបុំណូនាំ ចំណោកជន Nike Inc វិញ ទទួលបានទៅដល់ ១០.៤៩ដឹង។ ស្របតាមនោះដើរយៈពេលដែល Adidas

ប្រមូលប្រាក់ (Average Collection Period) ពីអតិថិជនក៏ប្រើប្រាស់រយៈពេលដៃដាង Nike Inc ដើរ បើគិតជាមធ្យម Nike Inc ប្រើប្រាស់ត្រីមតិ ៣៥ថ្ងៃ បុន្ណែ Adidas ចំណាយពេលរហូតដល់ ៤២ថ្ងៃ ក្នុងឆ្នាំ២០១៨។

- Inventory Turnover: បង្ហាញពីលទ្ធភាពនៃការបញ្ចូលក៏នូវសន្តិជាបស់ខ្លួនក្នុងឆ្នាំ២០១៨ មានភាពល្អឈើជាងឆ្នាំ ២០១៦ និង ២០១៧ នេះបញ្ជាក់ថា ពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ ទំនិញដែលត្រូវបង្កើលចេញមានការវិកចំនួន និងមានការគាំទ្រពីសំណាក់អតិថិជនការងារដែលប្រើប្រាស់ឡើង។
បុន្ណែសន្តិជានៃការបញ្ចូលក៏របស់ក្រុមហ៊ុន Adidas នៅពេលមានកំវតាបជាង Nike Inc ក្នុងឆ្នាំ ២០១៨។
- Fixed Assets Turnover: បានបង្ហាញពីប្រសិទ្ធភាពនៃការប្រើប្រាស់ផ្សេងៗសកម្មរយៈពេលដៃដាង ដោយក្នុង ១អ្នរ ក្រុមហ៊ុនអាចរកបានចំណូលបាន ៩.៨០អ្នរ ក្នុងឆ្នាំ២០១៨ ដែលណូប្រប់បេរជាង Nike Inc ដែលអាចរកបានចំណូលត្រីមតិ ៨.១៧ បុណ្យារោះ។
- Current Ratio: បានបង្ហាញថា ក្នុងឆ្នាំ២០១៨ ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លឹមខ្លួន ១.៤៨អ្នរ ក្នុង១អ្នរ ដើម្បីទទួលបានចំណូលរយៈពេលខ្លឹម នេះបញ្ជាក់ថា ក្រុមហ៊ុនមានទ្រព្យសកម្មរយៈពេលខ្លឹមគឺប៉ុណ្ណោះត្រូវទទួលបានចំណាក់។ ដូចគ្នានេះដើរ ចំពោះក្រុមហ៊ុន Nike Inc មានលទ្ធភាពក្នុងការសង្គមចំណូលណូប្រប់បេរជាង Adidas រហូតដល់ ២.៤១អ្នរ ក្នុងឆ្នាំ២០១៨។
- Quick Ratio: វិនាការអនុបាតបង្កើលរហ័សវិញបានបង្ហាញថា លទ្ធភាពក្នុងការទូទាត់ចំណូលរយៈពេលខ្លឹមបស់ក្រុមហ៊ុន Nike មានភាពណូប្រប់បេរជាងក្រុមហ៊ុន Adidas ដែលក្រុមហ៊ុន Nike មានរហូតដល់ ១.៦៣ ក្នុង១អ្នរ បុន្ណែក្រុមហ៊ុន Adidas មានត្រីមតិ ០.៩៣ បុណ្យារោះក្នុងឆ្នាំ២០១៨។

៣.៣ ភាពពិភាគ SWOT

៣.៣.១ ចំណុចខ្លួន

- ក្រុមហិនមានស្ថាកយើហេរលីយានមុខគេគួងលំដាប់ទី២
ដែលមានការទទួលស្ថាប់ទូទាត់ការពិភពលោក ចាប់តាំងពីឆ្នាំ ១៩៨៨។
- ក្រុមហិនមានស្ថាកយើហេរត្រូវដំឡើងម៉ាក ដែលអាចដល់តសម្ងាត់បានរហូតដល់
៤០០ លានដលិតជលជាប្រៀបដាក់ឆ្នាំ។
- គិតត្រឹមខេមនាល្វា ២០១៨ ក្រុមហិននេះមានបុគ្គលិកចំនួន ៥៦,៨៨៨ នាក់
ដែលមកពីជាង ៩០០ ប្រធៃណ៍ និង ចំនួនបានសរុបនៅទូទាត់ការពិភពលោកគឺ
២៥៦៨៨ (Adidas ២០១៨)។
- ទីផ្សារនៃម៉ាក និងប្រកបដោយភាពថ្មប្រិតិមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ
ថែមទាំងបានរក្សានូវម៉ាកដលិតជលក្រោមការតាំងប្រចាំសប្តាហិរញ្ញន៍។
- Adidas មានយុទ្ធសាស្ត្រថ្មីចំណែកចាយយ៉ាងទូលំទូលាយ
ព្រោះជលិតជលបែស់ខ្លួនអាចរកបាននៅត្រប់ទូទាត់ការពិភពលោក
តាមរយៈបណ្តាញផ្ទើចាបាងទិន្នន័យ និងតាមបណ្តាញផ្សារទិន្នន័យ។
លើសពីនេះទៅទៀត Adidas មានសៀវភៅមួយក្នុងការលក់ការបង្កើត
តាមអនុក្សាល់របស់ខ្លួន
រួមទាំងការផ្សាយពាណិជ្ជកម្មដែលត្រូវបាននៅក្នុងការបង្កើត
តាមរយៈទូទៅសុវត្ថិភាព ផ្សាយពាណិជ្ជកម្មតាមអីនិងដីណោត
បណ្តាញផ្សែនផ្សាយតែតមានជាបើម។

៣.៣.២ ចំណុចខ្សោយ

- យុទ្ធសាស្ត្រតម្លៃជលិតជល
បានទទួលយកយុទ្ធសាស្ត្រកំណត់តម្លៃខ្លស់ហើយការធ្វើអាយុដលិតជលមានតម្លៃសមរម្យសម្រាប់អតិថិជនខ្សាក់កណ្តាល
និងនៅក្នុងការបង្កើតបន្ថែមដែលមិនទាន់មានការអភិវឌ្ឍន៍។
មូលហេតុចុចម្យាននៅពីក្រោយតម្លៃខ្លស់ គឺការប្រើបច្ចេកវិទ្យាទំនើប
និងវិធីសាស្ត្រដលិតកម្ម។
- ជលិតជលបែស់ Adidas ដូចនាលេអាចមានតម្លៃខ្លស់ដោយសារតែបច្ចេកវិទ្យាទី៧
និងវិធីសាស្ត្រក្នុងការដលិត។

- ការប្រកួតប្រដែងដំឡើង
និងម៉ាកលីឱ្យ
មានលក្ខណៈស្របជាមាននីយមាតិចិនមានដម្លីសក្តីការផ្តាស់ប្តូរយើ
ហោ។

៣.៣.៣ ឯកសារ

- ស្អើសុំរាយលំដាប់ទីផ្សារកំពុងវិកចម្រើន ចំពោះម៉ាកដលិតដល់ស្អួរដើរ ដែលកំពុង
វិកចម្រើនមានឯកសារវិកចម្រើនយ៉ាងខ្សោយ
ដែលក្រោមហិរញ្ញវត្ថុនៃមានឯកសារដើរ
ចំពោះទីផ្សារត្រឹមត្រូវមានការប្រកួតប្រដែងគិចគុច
ហើយប្រាក់ដែលមានការអភិវឌ្ឍមានការលំបាតក្នុងការប្រកួតប្រដែង។
- ការប្រកួតប្រដែងជាមួយក្រុមកិច្ចការអនុវត្តន៍
ដោយប្រើប្រាស់ដលិតដល់ទីផ្សារបស់
ហើយអាចធ្វើឱ្យបានមានរបស់ម៉ាកដលិតដល់
បានមួយកម្រិតឡើត។
- ដើម្បីរក្សាបាននូវការប្រកួតប្រដែង
និងបង្កើតការរចនាម៉ែតទាន់សម្រាប់នូវម៉ាកដោយការប្រកួតប្រដែង។

៣.៣.៤ គារគំរាមអំពេល

- ត្រូវមាននៃដែតប្រកួតប្រដែងមានប្រើន ដែលរួមមាន ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ Nike, Inc.
ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ Puma SE ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ Callaway Golf Company
និងក្រុមហិរញ្ញវត្ថុប្រចាំឆ្នាំនៃក្រុមហិរញ្ញវត្ថុដែលកំពុងការលើកទីផ្សារអនុវត្តន៍។
- ការគំរាមកំហែងពីសំណាក់ដែតប្រកួតប្រដែងដោយក្រុមហិរញ្ញវត្ថុប្រចាំឆ្នាំ
ដែលដលិតសម្រារ៖កិច្ចក្នុងតម្លៃទាប និងដលិតដល់ត្រឹមត្រូវប្រចាំឆ្នាំ។
- ឧស្សាហកម្មសំលៀកបំពាក់របស់ដលិតដល់សម្រារ
បានផ្តល់ប្រចាំឆ្នាំដោយក្រុមហិរញ្ញវត្ថុដលិតដល់សម្រារ
ដោយសារតែស្ថាកយើហេរបស់ខ្លួនមានតម្លៃខ្ពស់
ស្របពេលដែលអ្នកប្រើប្រាស់ម៉ាកប្រើន។

ចង់បានដំឡើងលិតិដល់មានតម្លៃខ្ពស់
ហានិភ័យនៃការប្រព័ល
គឺជាការរំពីនឹងទុកគុរអោយកត់សម្ងាត់បំផុត។

ហើយគុណភាពដូចត្រូវ
នៃដលិតដល់ក្នុងភ្លាយ

សេចក្តីសាលិខ្លាង និង អនុសាល់

១. សេចក្តីសាលិខ្លាង

យោងតាមការវិភាគតាមវិធីសាស្ត្រ ទាំងបីខាងលើ ព្រមទាំងការវិភាគ SWOT របៀប យើងអាចសន្តិដ្ឋានបានថា ការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបស់ក្រុមហិន Adidas មានភាពល្អប្រចើសរើសពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០១៦ ដល់ ២០១៧។ ស្របពេលនេះដើរក្រុមហិន Adidas កំពើជាទុកដានដើរថា ក្រុមហិនរបស់ខ្លួននឹងបន្ថាការកើតឡើង និងអភិវឌ្ឍន៍ទៅធ្វើអនាគត។ ដោយទៀតក្រោតចំណុលរបស់ក្រុមហិន Adidas មានការកែនកម្លៃសម្រាប់ ២១,៨៩៥ពាន់លានអូរ ដែលជាចំនួនមួយគ្ងាយឡាយកំពុងតាមរយៈដែលដំឡើងមួយក្រុមហិនមានលទ្ធភាពក្នុងការផលិតនូវសម្រារ៖ ផ្សេកទៅ ត្រួច ដោយក្រុមហិន ៣៩៦ ពាន់លានអូរ ក្នុងឆ្នាំ ២០១៧ កំដោយ។

ក្រុមហិនបានបង្កើនកម្រិតបំណុលរយៈពេលនៃរបស់ខ្លួនដោយមានការកែនកម្លៃសម្រាប់ ២០១៨ តើ ២,៤៩៥ពាន់អូរ ដែលបំណុលនោះកំណាយឱ្យក្នុងសាស្ត្រមួយ ដើម្បីព្រើកអាជីវកម្មឡាយក្រុមហិនមានភាពល្អប្រចើសរើសពីរឡើង និងកាត់បន្ទាយនូវអគ្គារបង់ពន្លាប់ព្រាតកំចំណោញ និងការបែងចែកភាពលាកទៅម្នាស់បុរិនដឹងដើរ បើមើលទៅលើបំផ្តុះបំផ្តុះបំណាយរបស់ក្រុមហិន Adidas និង Nike វិញ ក្រុមហិនមានការកែនកម្លៃសម្រាប់ជាប់ក្នុងឆ្នាំ ២០១៦ ដល់ឆ្នាំ ២០១៨ ដែលបានចំណាយទៅលើការលើកចាប់ចំណាយទីផ្សារ កំដួងជាចំណាយដែលបានបង្កើនកម្រិតក្នុងដែលរបស់ក្រុមហិន Nike មានការកែនកម្លៃសម្រាប់ ៤,២៤៥ពាន់អូរ ដែលមានលក្ខណៈល្អប្រចើសរើសជាបង្កិច្ចកម្ម Adidas ដែលមានត្រួមតែ ២,៦២៥ បុំណ្ណាត់ នៅក្នុងឆ្នាំ ២០១៧។ យ៉ាងណាមីញ ភាគីអាចបណ្តាលឡើមានហានិកំយដើរប្រសិនបើក្រុមហិនប្រើប្រាស់សាធារណៈប្រាក់មិនចំណោលដោយ ចំណុចដែលគ្រប់គ្រងតែបំណុលរបស់ក្រុមហិន Adidas មានការចែកចាយចុះពីឆ្នាំ ២០១៦ ហើយពីឆ្នាំ ២០១៧ មួយវិញ្ញាត់ និងស្ថិតិ ដើម្បីបង្កើតក្នុងសាធារណៈប្រាក់មិនចំណោលដោយ។

បច្ចេបច្ចេលនៃការសងបណ្តុលរបស់អគ្គិជនចាប់ពីឆ្នាំ ២០១៦ ដល់ឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុន Adidas មានការកើនឡើងជាបន្ទបន្ទាប់។

ស្របពេលដែលក្រុមហ៊ុនមានការណូប្រលេខជាងកល់ឆ្នាំក្នុងរយៈពេលបីឆ្នាំនេះ។

នេះបង្ហាញថាក្រុមហ៊ុន Adidas

មានហានិភ័យនៃការសងបណ្តុលរបស់អគ្គិជនខ្លួនដែលក្រុមហ៊ុន Nike ជាមួយនេះដែរ លទ្ធកាត់ក្នុងការប្រមូលបណ្តុលពីអគ្គិជនរបស់Adidas និង Nike នៅឆ្នាំ ២០១៨ ក្រុមហ៊ុន Nike អាចកាត់បន្ទូយហានិភ័យដែលអាចកើតមានឡើង

ដោយសារអគ្គិជនសងបណ្តុលតាមការកំណត់ក្នុងរយៈពេល ៣៥ ថ្ងៃ ត្រូវបានដោល

ដែលអាចបង្កើលជាសាច់ប្រាក់ដើម្បីសងបណ្តុលទៅឲ្យមាស់បណ្តុលបានទាន់ពេលវេលា

ដែលណូប្រលេខជាងក្រុមហ៊ុន Adidas ដែលបានប្រើប្រាស់រយៈពេលហូតទៅដល់ ៤២ ថ្ងៃ នៃការសងបណ្តុលរបស់អគ្គិជន។

សុបមកការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុរបស់ Adidas

ស្ថិតក្នុងកម្រិតមួយដែលអាចចាត់ទុកបានថា ជាកម្រិតណូតូរសម ដែលវិនិយោគិនតូរបណ្តាក់ទុន ដោយឲ្យក្រុមហ៊ុន Nike និងប្រាក់ចំណាយរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas នៅតែស្ថិតក្រោមក្រុមហ៊ុន Nike ពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ នេះក៏អាចបញ្ចាក់ដែលដោយបាន យុទ្ធសាស្ត្រ

និងការគ្រប់គ្រងរបស់ក្រុមហ៊ុន Nike មានការណូប្រលេខជាងក្រុមហ៊ុន Adidas ដែរ។

យ៉ាងណាមិញ ក្រុមហ៊ុន Adidas

ក៏បានរំពឹងទុកដែលបាននិងបង្កើនសមត្ថភាពក្នុងការបញ្ជាផលក៏ទៅឲ្យអគ្គិជនកាន់តែប្រើននៅពេលអនាគត។

២. អនុវត្តន៍

ផ្តល់តាមការវិភាគលេខបាយការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុរបស់ Adidas ក៏ដូចជាការសន្និដ្ឋានរួចមកបានដូចនៃអនុសាសន៍ដូចខាងក្រោម៖

ចំពោះក្រុមហ៊ុន៖

- ក្រុមហ៊ុនត្រូវតែបាននិត្យមែនលើការគ្រប់គ្រងចំណាយរោមបានណូតូន់ជាក៏ស្ថិតក្រុមហ៊ុនមានការកើនឡើងនៃចំណាយពីមួយឆ្នាំទៅមួយឆ្នាំ។

- ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុពេលដោកនូវរដលិតជុល
ដែលរចនាម៉ែតខុសប្លកពីដែលបិតជុលថាស់អោយកាន់តែប្រើប្រាស់
ដើម្បីដាក់ជុលប្រយោជន៍ក្នុងការដែកឃើមទីផ្សារអន្តរជាតិនៅថ្ងៃអនាគត។
- ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុបានធ្វើការលើកទីកចិត្តដល់អតិថិជន
និងបង្កើនការផ្សេងៗជាយសំណើនូវបែនបស់ខ្លួនបន្ថែមទៀត
ដោយសារតែក្រុមហិរញ្ញវត្ថុមានដែកប្រកួតប្រើដែងប្រើប្រាស់
ជាមួយការកែវិនទឹននូវចំណុលមិនមែនបាននៅម៉ោង
ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុមានចំណាចខ្សោយនោះទេ។
ជូនឡើងយ៉ាងឱ្យបានមួយ ដែលជូនយ៉ាងឱ្យបានមួយនៅក្នុងការការណែនាំ
នាថែលអនាគត។

ចំពោះអ្នកវិនិយោគ៖

- ចំពោះវិនិយោគីនិងគ្មានការណាបណ្តាក់ទុនមកលើក្រុមហិរញ្ញវត្ថុ Adidas
ហ្មារៈបច្ចុប្បន្នចំណុលបែនបស់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុមានការកែវិនទឹននូវការកែវិនទឹនក្នុងការការណែនាំ
ដែលជាធារកសម្រាប់ក្រុមហិរញ្ញវត្ថុបានការរាយដែកឃើមទីផ្សារអន្តរជាតិ
ដោយសង្គមយ៉ើញាក្រុមហិរញ្ញវត្ថុកំណើនដែកប្រកួតប្រើដែលមានការថ្ងៃប្រិត្តិថ្ងៃសំ
គុណភាពខ្ពស់ដាក់ពាសពេញលើទីផ្សារអន្តរជាតិ។

ឯកសារយោច

1. Khem Sarith, <https://khemsarith.wordpress.com/2016/10/05/ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ> មេសា ២០១៨, <http://www.khsearch.com/qna/17944>, ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
2. <http://www.khsearch.com/qna/17944>, ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
3. តារាងលំហែរសាច់ប្រាក់, (Williams et al. Financial and Managerial Accounting. 2003, page 535)
4. ស្មើអាណាពនេយ្យកម្ពុជាទី១៖ សេចក្តីផ្តល់នូវការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ (Note to Financial Statement) ទី៣ ២០
5. <https://www.wallstreetmojo.com/horizontal-analysis/>, What is Horizontal analysis? (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
6. <https://study.com/academy/lesson/common-size-analysis-definition-examples.html> (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
7. http://educ.jmu.edu/~drakepp/principles/module2/fin_formulas.pdf ,Ratio Analysis (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
8. http://educ.jmu.edu/~drakepp/principles/module2/fin_formulas.pdf (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
9. <https://www.myaccountingcourse.com/financial-ratios/accounts-receivable-turnover-ratio> (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
10. <https://www.myaccountingcourse.com/financial-ratios/inventory-turnover-ratio> (ទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ២០១៨)
11. <https://en.wikipedia.org/wiki/Adidas> (ចូលទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ឆ្នាំ២០១៨)
12. <https://www.adidas-group.com/en/group/headquarters/> (ចូលទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ឆ្នាំ២០១៨)
13. <https://thinkmarketingmagazine.com/adidas-logo-transformations/> (ចូលទិន្នន័យការណ៍ហិរញ្ញវត្ថុ មេសា ឆ្នាំ២០១៨)

14. <https://en.wikipedia.org/wiki/Adidas> (ចូលទៅស្ថាបន្ទាប់ទី២៥ មេសា ២០១៨)
15. <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ចូលទៅស្ថាបន្ទាប់ទី៣០ មេសា ២០១៨)
16. <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ចូលទៅស្ថាបន្ទាប់ទី៣០ មេសា ២០១៨)
17. <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/>, ចូលទៅស្ថាបន្ទាប់ទី៣០ មេសា ២០១៨
18. https://report.adidas-group.com/fileadmin/user_upload/adidas_Annual_Report_GB-2018-EN.pdf, Net sale by product category, page 108
19. https://report.adidas-group.com/fileadmin/user_upload/adidas_Annual_Report_GB-2018-EN.pdf, Net sale by segment, Page 107
20. https://s1.q4cdn.com/806093406/files/doc_financials/2017/ar/docs/nike-2017-form-10K.pdf, Summary of Significant Accounting Policies, Page 103

ឧបតម្លៃទឹក

❖ រោងការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291
Cost of sales	10,552	10,514	9,912
Gross profit	11,363	10,704	9,379
Royalty and commission income	129	115	109
Other operating income	48	17	266
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263
Operating profit	2,368	2,070	1,491
Financial income	57	46	28
Financial expenses	47	93	74
Income before taxes	2,378	2,023	1,445
Income taxes	669	668	426
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1
Net income	1,704	1,101	1,018
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1

ប្រភព នៃ Adidas AG Annual Report, Consolidated Income Statement (Page 150)

❖ តារាងគ្ថូល្អការរបស់ក្រុមហ៊ុន Adidas

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018			
€ in millions	2018	2017	2016
Assets			
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510
Short-term financial assets	6	5	5
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200
Other current financial assets	542	393	729
Inventories	3,445	3,692	3,763
Income tax receivables	48	71	98
Other current assets	725	498	580
Assets classified as held for sale	-	72	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915
Goodwill	1,245	1,220	1,412
Trademarks	844	806	1680
Other intangible assets	196	154	167
Long-term financial assets	276	236	194
Other non-current financial assets	256	219	96
Deferred tax assets	651	630	732
Other non-current assets	94	108	94
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290
Total assets	15,612	14,019	15,176
Liabilities and equity			

Short-term borrowings	66	137	636
Accounts payable	2,300	1,975	2,496
Other current financial liabilities	186	362	201
Income taxes	268	424	402
Other current provisions	1,232	741	573
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023
Other current liabilities	477	473	434
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765
Long-term borrowings	1,609	983	982
Other non-current financial liabilities	103	22	22
Pensions and similar obligations	246	298	355
Deferred tax liabilities	241	190	387
Other non-current provisions	128	80	44
Non-current accrued liabilities	19	85	120
Other non-current liabilities	68	53	46
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957
Share capital	199	204	201
Reserves	123	-29	749
Retained earnings	6,054	5,858	5,521
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472
Non-controlling interests	-13	-15	-17
Total equity	6,364	6,017	6,455
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176

ប្រភព ៣: Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Financial Position (Page 148)

❖ របាយការណ៍លំហ្អសាច់ប្រាក់របស់ Adidas

Adidas AG Statement of Cash Flow Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Operating activities:			
Income before taxes	2,378	2,023	1,444
Adjustments for:			
Depreciation, amortization and impairment losses	490	484	397
Reversals of impairment losses	-3	-1	-2
Unrealized foreign exchange gains, net	-10	-75	-7
Interest income	-24	-25	-21
Interest expense	42	62	70
Losses on sale of property, plant and equipment and intangible assets, net	9	17	-21
Other non-cash expenses	17	3	-
Payment for external funding of pension obligations (CTA)	-90	-30	-
Proceeds from early termination of promotion and advertising contracts	-	76	-
Operating profit before working capital changes	2,809	2,534	1,860
Increase in receivables and other assets	-209	-477	-411
Decrease/(increase) in inventories	180	-216	-621
Increase in accounts payable and other liabilities	741	422	1,006
Cash generated from operations before interest and taxes	3,520	2,263	1,834
Interest paid	-40	-65	-46
Income taxes paid	-815	-556	439
Net cash generated from operating activities – continuing operations	2,666	1,641	1,348
Net cash (used in)/generated from operating activities – discontinued operations	-20	6	-1
Net cash generated from operating activities	2,646	1,648	1,348
Investing activities:			
Purchase of trademarks and other intangible assets	-96	-74	-65
Proceeds from sale of trademarks and other intangible assets	2	0	-
Purchase of property, plant and equipment	-611	-678	-586
Proceeds from sale of property, plant and equipment	13	2	5
Proceeds from sale of assets held for sale	71	-	14

Proceeds from sale of a disposal group	18	6	29
Proceeds from disposal of discontinued operations net of cash disposed	-	174	-
Purchase of investments and other long-term assets	-56	-132	-33
Interest received	24	25	21
Net cash used in investing activities – continuing operations	-636	-676	-614
Net cash used in investing activities – discontinued operations	-	-4	-
Net cash used in investing activities	-636	-680	-614
Proceeds from long-term borrowings	141	-	-
Proceeds from issuance of a convertible bond	518	-	-
Payments for options related to a convertible bond	-35	-	-
Repayments of finance lease obligations	-2	-2	-3
Dividend paid to shareholders of adidas AG	-528	-405	-320
Dividend paid to non-controlling interest shareholders	-1	-1	-2
Repurchase of treasury shares	-1,000	-85	-218
Repurchase of treasury shares due to share-based payments	-22	-15	-
Proceeds from reissuance of treasury shares due to share-based payments	19	13	-
Proceeds from short-term borrowings	9	-	150
Repayments of short-term borrowings	-49	-273	-138
Net cash used in financing activities	-951	-769	-533
Effect of exchange rates on cash	-29	-111	-35
Increase of cash and cash equivalents	1,031	88	145
Cash and cash equivalents at beginning of year	1,598	1,510	1,365
Cash and cash equivalents at end of period	2,629	1,598	1,510

ប្រព័ន្ធគម្ពស់: Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Cash Flows (Page 153)

❖ វិភាគលេខនិត្យការលើរបាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31					
€ in millions	2018	2017	2016	% Change compare to 2016	
Net sales	21,915	21,218	19,291	13.60%	9.99%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	6.50%	6.07%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	21.20%	14.13%
Royalty and commission income	129	115	109	18.34%	5.50%
Other operating income	48	17	266	-81.96%	-93.61%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	11.00%	6.09%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	58.82%	38.83%
Financial income	57	46	28	103.57%	64.29%
Financial expenses	47	93	74	-36.49%	25.68%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	64.57%	40.00%
Income taxes	669	668	426	57.04%	56.81%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	67.71%	32.97%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	400.00%	253.00%
Net income	1,704	1,101	1,018	67.39%	8.15%
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017	67.35%	7.87%
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1	100.00%	300.00%

❖ ការវិភាគលេខបាយការណ៍គម្រោងរបស់ Adidas AG តាមនឹងការចំណាំ

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018 (€ in millions)						
Years	Common Size					
	2018	2017	2016	2018	2017	2016.00
Assets						
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	16.84	11.40	9.95
Short-term financial assets	6	5	5	0.04	0.04	0.03
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	15.49	16.51	14.50
Other current financial assets	542	393	729	3.47	2.80	4.80
Inventories	3,445	3,692	3,763	22.07	26.34	24.80
Income tax receivables	48	71	98	0.31	0.51	0.65
Other current assets	725	498	580	4.64	3.55	3.82
Assets classified as held for sale	-	72	-	-	0.51	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	62.86	61.67	58.55
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	14.33	14.27	12.62
Goodwill	1,245	1,220	1,412	7.97	8.70	9.30
Trademarks	844	806	1,680	5.41	5.75	11.07
Other intangible assets	196	154	167	1.26	1.10	1.10
Long-term financial assets	276	236	194	1.77	1.68	1.28
Other non-current financial assets	256	219	96	1.64	1.56	0.63
Deferred tax assets	651	630	732	4.17	4.49	4.82
Other non-current assets	94	108	94	0.60	0.77	0.62
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	37.14	38.33	41.45
Total assets	15,612	14,019	15,176	100.00	100.00	100.00
Liabilities and equity						
Short-term borrowings	66	137	636	0.42	0.98	4.19
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	14.73	14.09	16.45
Other current financial liabilities	186	362	201	1.19	2.58	1.32
Income taxes	268	424	402	1.72	3.02	2.65
Other current provisions	1,232	741	573	7.89	5.29	3.78
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	14.76	15.55	13.33
Other current liabilities	477	473	434	3.06	3.37	2.86
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	43.77	44.87	44.58
Long-term borrowings	1,609	983	982	10.31	7.01	6.47
Other non-current financial liabilities	103	22	22	0.66	0.16	0.14

Pensions and similar obligations	246	298	355	1.58	2.13	2.34
Deferred tax liabilities	241	190	387	1.54	1.36	2.55
Other non-current provisions	128	80	44	0.82	0.57	0.29
Non-current accrued liabilities	19	85	120	0.12	0.61	0.79
Other non-current liabilities	68	53	46	0.44	0.38	0.30
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	15.46	12.20	12.90
Share capital	199	204	201	1.27	1.46	1.32
Reserves	123	-29	749	0.79	-0.21	4.94
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	38.78	41.79	36.38
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	40.85	43.03	42.65
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-0.08	-0.11	-0.11
Total equity	6,364	6,017	6,455	40.76	42.92	42.53
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	100.00	100.00	100.00

❖ ការវិភាគទាំងអស់ប្រព័ន្ធបាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas តាមទំហំរៀម

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31 (€ in millions)						
Years	Common Size					
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291	100%	100%	100%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	48%	49.55%	51.38%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	51.85%	50.45%	48.62%
Royalty and commission income	129	115	109	0.59%	0.54%	0.57%
Other operating income	48	17	266	0.22%	0.16%	1.38%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	41.85%	41.31%	42.83%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	22.44%	19.69%	7.73%
Financial income	57	46	28	0.50%	0.43%	0.15%
Financial expenses	47	93	74	0.21%	0.44%	0.38%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	10.85%	9.53%	7.49%
Income taxes	669	668	426	6.34%	3.15%	2.21%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	7.80%	3.15%	5.28%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	0.05%	1.20%	0.01%
Net income	1,704	1,101	1,018	8%	5.19%	5.28%

❖ ការវិភាគទំហំមនុស្សតារាងគុណ្យការ

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018 (€ in millions)						
Years				Common Size		
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Assets						
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	16.84%	11.40%	9.95%
Short-term financial assets	6	5	5	0.04%	0.04%	0.03%
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	15.49%	16.51%	14.50%
Other current financial assets	542	393	729	3.47%	2.80%	4.80%
Inventories	3,445	3,692	3,763	22.07%	26.34%	24.80%
Income tax receivables	48	71	98	0.31%	0.51%	0.65%
Other current assets	725	498	580	4.64%	3.55%	3.82%
Assets classified as held for sale	-	72	-	-	0.51%	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	62.86%	61.67%	58.55%
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	14.33%	14.27%	12.62%
Goodwill	1,245	1,220	1,412	7.97%	8.70%	9.30%
Trademarks	844	806	1680	5.41%	5.75%	11.07%
Other intangible assets	196	154	167	1.26%	1.10%	1.10%
Long-term financial assets	276	236	194	1.77%	1.68%	1.28%
Other non-current financial assets	256	219	96	1.64%	1.56%	0.63%
Deferred tax assets	651	630	732	4.17%	4.49%	4.82%
Other non-current assets	94	108	94	0.60%	0.77%	0.62%
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	37.14%	38.33%	41.45%
Total assets	15,612	14,019	15,176	100.00%	100.00%	100.00%
Liabilities and equity						
Short-term borrowings	66	137	636	0.42%	0.98%	4.19%
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	14.73%	14.09%	16.45%
Other current financial liabilities	186	362	201	1.19%	2.58%	1.32%
Income taxes	268	424	402	1.72%	3.02%	2.65%
Other current provisions	1,232	741	573	7.89%	5.29%	3.78%
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	14.76%	15.55%	13.33%
Other current liabilities	477	473	434	3.06%	3.37%	2.86%
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	43.77%	44.87%	44.58%

Long-term borrowings	1,609	983	982	10.31%	7.01%	6.47%
Other non-current financial liabilities	103	22	22	0.66%	0.16%	0.14%
Pensions and similar obligations	246	298	355	1.58%	2.13%	2.34%
Deferred tax liabilities	241	190	387	1.54%	1.36%	2.55%
Other non-current provisions	128	80	44	0.82%	0.57%	0.29%
Non-current accrued liabilities	19	85	120	0.12%	0.61%	0.79%
Other non-current liabilities	68	53	46	0.44%	0.38%	0.30%
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	15.46%	12.20%	12.90%
Share capital	199	204	201	1.27%	1.46%	1.32%
Reserves	123	-29	749	0.79%	-0.21%	4.94%
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	38.78%	41.79%	36.38%
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	40.85%	43.03%	42.65%
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-0.08%	-0.11%	-0.11%
Total equity	6,364	6,017	6,455	40.76%	42.92%	42.53%
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	100.00%	100.00%	100.00%

❖ វឌ្ឍយការណ៍លទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Nike ខាងក្រោម

NIKE, Inc. Consolidated Statements of Income

	Year Ended May 31,		
(In millions, except per share data)	2018	2017	2016
Revenues	\$ 36,397	\$ 34,350	\$ 32,376
Cost of sales	20,441	19,038	17,405
Gross profit	15,956	15,312	14,971
Demand creation expense	3,577	3,341	3,278
Operating overhead expense	7,934	7,222	7,191
Total selling and administrative expense	11,511	10,563	10,469
Interest expense (income), net	54	59	19
Other expense (income), net	66	(196)	(140)
Income before income taxes	4,325	4,886	4,623
Income tax expense	2,392	646	863
NET INCOME	\$ 1,933	\$ 4,240	\$ 3,760
Earnings per common share:			
Basic	\$ 1.19	\$ 2.56	\$ 2.21
Diluted	\$ 1.17	\$ 2.51	\$ 2.16
Dividends declared per common share	\$ 0.78	\$ 0.70	\$ 0.62

The accompanying Notes to the Consolidated Financial Statements are an integral part of this statement.

❖ របាយការណ៍គុណ្យការបស់ក្រុមហ៊ុន Nike ខាងក្រោម

NIKE, Inc. Consolidated Balance Sheets

(In millions)	May 31,	
	2018	2017
ASSETS		
Current assets:		
Cash and equivalents	\$ 4,249	\$ 3,808
Short-term investments	996	2,371
Accounts receivable, net	3,498	3,677
Inventories	5,261	5,055
Prepaid expenses and other current assets	1,130	1,150
Total current assets	15,134	16,061
Property, plant and equipment, net	4,454	3,989
Identifiable intangible assets, net	285	283
Goodwill	154	139
Deferred income taxes and other assets	2,509	2,787
TOTAL ASSETS	\$ 22,536	\$ 23,259
LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY		
Current liabilities:		
Current portion of long-term debt	\$ 6	\$ 6
Notes payable	336	325
Accounts payable	2,279	2,048
Accrued liabilities	3,269	3,011
Income taxes payable	150	84
Total current liabilities	6,040	5,474
Long-term debt	3,468	3,471
Deferred income taxes and other liabilities	3,216	1,907
Commitments and contingencies (Note 15)		
Redeemable preferred stock	—	—
Shareholders' equity:		
Common stock at stated value:		
Class A convertible — 329 and 329 shares outstanding	—	—
Class B — 1,272 and 1,314 shares outstanding	3	3
Capital in excess of stated value	6,384	5,710
Accumulated other comprehensive loss	(92)	(213)
Retained earnings	3,517	6,907
Total shareholders' equity	\$ 9,812	\$ 12,407
TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY	\$ 22,536	\$ 23,259

14. <https://en.wikipedia.org/wiki/Adidas> (ခွဲလစ်လျှော့အွှေ့မြန်မာ အသာ ၂၀၁၄)
15. <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ခွဲလစ်လျှော့အွှေ့မြန်မာ အသာ ၂၀၁၄)
16. <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ခွဲလစ်လျှော့အွှေ့မြန်မာ အသာ ၂၀၁၄)
17. <https://www.marketing91.com/top-10-adidas-competitors/> (ခွဲလစ်လျှော့အွှေ့မြန်မာ အသာ ၂၀၁၄)
18. https://report.adidas-group.com/fileadmin/user_upload/adidas_Annual_Report_GB-2018-EN.pdf, Net sale by product category, page 108
19. https://report.adidas-group.com/fileadmin/user_upload/adidas_Annual_Report_GB-2018-EN.pdf, Net sale by segment, Page 107
20. https://s1.q4cdn.com/806093406/files/doc_financials/2017/ar/docs/nike-2017-form-10K.pdf, Summary of Significant Accounting Policies, Page 103

ឧបសម្ព័ន្ធ

❖ ពាណិជ្ជការណ៍គុណ្យការណ៍របស់ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291
Cost of sales	10,552	10,514	9,912
Gross profit	11,363	10,704	9,379
Royalty and commission income	129	115	109
Other operating income	48	17	266
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263
Operating profit	2,368	2,070	1,491
Financial income	57	46	28
Financial expenses	47	93	74
Income before taxes	2,378	2,023	1,445
Income taxes	669	668	426
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1
Net income	1,704	1,101	1,018
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1

ប្រភពទំនាក់ទំនង Adidas AG Annual Report, Consolidated Income Statement (Page 150)

❖ តារាងសុល្យការបែងច្រៀង Adidas

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018			
€ in millions	2018	2017	2016
Assets			
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510
Short-term financial assets	6	5	5
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200
Other current financial assets	542	393	729
Inventories	3,445	3,692	3,763
Income tax receivables	48	71	98
Other current assets	725	498	580
Assets classified as held for sale	-	72	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915
Goodwill	1,245	1,220	1,412
Trademarks	844	806	1,680
Other intangible assets	196	154	167
Long-term financial assets	276	236	194
Other non-current financial assets	256	219	96
Deferred tax assets	651	630	732
Other non-current assets	94	108	94
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290
Total assets	15,612	14,019	15,176
Liabilities and equity			
Short-term borrowings	66	137	636
Accounts payable	2,300	1,975	2,496
Other current financial liabilities	186	362	201
Income taxes	268	424	402
Other current provisions	1,232	741	573
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023
Other current liabilities	477	473	434
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765
Long-term borrowings	1,609	983	982
Other non-current financial liabilities	103	22	22
Pensions and similar obligations	246	298	355
Deferred tax liabilities	241	190	387
Other non-current provisions	128	80	44
Non-current accrued liabilities	19	85	120
Other non-current liabilities	68	53	46
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957
Share capital	199	204	201
Reserves	123	-29	749

Retained earnings	6,054	5,858	5,521
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472
Non-controlling interests	-13	-15	-17
Total equity	6,364	6,017	6,455
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176

ប្រព័ន្ធគាមពី Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Financial Position (Page 148)

❖ របាយការណ៍លម្អិតរបស់Adidas

Adidas AG Statement of Cash Flow Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Operating activities:			
Income before taxes	2,378	2,023	1,444
Adjustments for:			
Depreciation, amortization and impairment losses	490	484	397
Reversals of impairment losses	-3	-1	-2
Unrealized foreign exchange gains, net	-10	-75	-7
Interest income	-24	-25	-21
Interest expense	42	62	70
Losses on sale of property, plant and equipment and intangible assets, net	9	17	-21
Other non-cash expenses	17	3	-
Payment for external funding of pension obligations (CTA)	-90	-30	-
Proceeds from early termination of promotion and advertising contracts	-	76	-
Operating profit before working capital changes	2,809	2,534	1,860
Increase in receivables and other assets	-209	-477	-411
Decrease/(increase) in inventories	180	-216	-621
Increase in accounts payable and other liabilities	741	422	1,006
Cash generated from operations before interest and taxes	3,520	2,263	1,834
Interest paid	-40	-65	-46
Income taxes paid	-815	-556	439
Net cash generated from operating activities – continuing operations	2,666	1,641	1,348
Net cash (used in)/generated from operating activities – discontinued operations	-20	6	-1
Net cash generated from operating activities	2,646	1,648	1,348
Investing activities:			
Purchase of trademarks and other intangible assets	-96	-74	-65
Proceeds from sale of trademarks and other intangible assets	2	0	-
Purchase of property, plant and equipment	-611	-678	-586
Proceeds from sale of property, plant and equipment	13	2	5
Proceeds from sale of assets held for sale	71	-	14
Proceeds from sale of a disposal group	18	6	29
Proceeds from disposal of discontinued operations net of cash disposed	-	174	-
Purchase of investments and other long-term assets	-56	-132	-33
Interest received	24	25	21
Net cash used in investing activities – continuing operations	-636	-676	-614
Net cash used in investing activities – discontinued operations	-	-4	-
Net cash used in investing activities	-636	-680	-614
Proceeds from long-term borrowings	141	-	-

Proceeds from issuance of a convertible bond	518	-	-
Payments for options related to a convertible bond	-35	-	-
Repayments of finance lease obligations	-2	-2	-3
Dividend paid to shareholders of adidas AG	-528	-405	-320
Dividend paid to non-controlling interest shareholders	-1	-1	-2
Repurchase of treasury shares	-1,000	-85	-218
Repurchase of treasury shares due to share-based payments	-22	-15	-
Proceeds from reissuance of treasury shares due to share-based payments	19	13	-
Proceeds from short-term borrowings	9	-	150
Repayments of short-term borrowings	-49	-273	-138
Net cash used in financing activities	-951	-769	-533
Effect of exchange rates on cash	-29	-111	-35
Increase of cash and cash equivalents	1,031	88	145
Cash and cash equivalents at beginning of year	1,598	1,510	1,365
Cash and cash equivalents at end of period	2,629	1,598	1,510

ប្រភព៖ Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Cash Flows (Page 153)

❖ វិភាគលេខិត្តការលើរបាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31					
€ in millions	2018	2017	2016	% Change compare to 2016	
Net sales	21,915	21,218	19,291	13.60%	9.99%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	6.50%	6.07%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	21.20%	14.13%
Royalty and commission income	129	115	109	18.34%	5.50%
Other operating income	48	17	266	-81.96%	-93.61%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	11.00%	6.09%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	58.82%	38.83%
Financial income	57	46	28	103.57%	64.29%
Financial expenses	47	93	74	-36.49%	25.68%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	64.57%	40.00%
Income taxes	669	668	426	57.04%	56.81%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	67.71%	32.97%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	400.00%	253.00%
Net income	1,704	1,101	1,018	67.39%	8.15%
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017	67.35%	7.87%
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1	100.00%	300.00%

❖ ការវិភាគលេខិត្តការលើរបាយការណ៍គុណឃម្រករបស់ Adidas AG តាមនឹត្តការ៖

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018 (€ in millions)						
Years	Common Size					
	2018	2017	2016	2018	2017	2016.00
Assets						
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	16.84	11.40	9.95
Short-term financial assets	6	5	5	0.04	0.04	0.03
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	15.49	16.51	14.50
Other current financial assets	542	393	729	3.47	2.80	4.80
Inventories	3,445	3,692	3,763	22.07	26.34	24.80
Income tax receivables	48	71	98	0.31	0.51	0.65
Other current assets	725	498	580	4.64	3.55	3.82
Assets classified as held for sale	-	72	-	-	0.51	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	62.86	61.67	58.55
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	14.33	14.27	12.62
Goodwill	1,245	1,220	1,412	7.97	8.70	9.30
Trademarks	844	806	1680	5.41	5.75	11.07
Other intangible assets	196	154	167	1.26	1.10	1.10
Long-term financial assets	276	236	194	1.77	1.68	1.28
Other non-current financial assets	256	219	96	1.64	1.56	0.63
Deferred tax assets	651	630	732	4.17	4.49	4.82
Other non-current assets	94	108	94	0.60	0.77	0.62
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	37.14	38.33	41.45
Total assets	15,612	14,019	15,176	100.00	100.00	100.00
Liabilities and equity						
Short-term borrowings	66	137	636	0.42	0.98	4.19
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	14.73	14.09	16.45
Other current financial liabilities	186	362	201	1.19	2.58	1.32
Income taxes	268	424	402	1.72	3.02	2.65
Other current provisions	1,232	741	573	7.89	5.29	3.78
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	14.76	15.55	13.33
Other current liabilities	477	473	434	3.06	3.37	2.86
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	43.77	44.87	44.58
Long-term borrowings	1,609	983	982	10.31	7.01	6.47
Other non-current financial liabilities	103	22	22	0.66	0.16	0.14
Pensions and similar obligations	246	298	355	1.58	2.13	2.34
Deferred tax liabilities	241	190	387	1.54	1.36	2.55
Other non-current provisions	128	80	44	0.82	0.57	0.29
Non-current accrued liabilities	19	85	120	0.12	0.61	0.79
Other non-current liabilities	68	53	46	0.44	0.38	0.30
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	15.46	12.20	12.90
Share capital	199	204	201	1.27	1.46	1.32
Reserves	123	-29	749	0.79	-0.21	4.94
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	38.78	41.79	36.38

Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	40.85	43.03	42.65
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-0.08	-0.11	-0.11
Total equity	6,364	6,017	6,455	40.76	42.92	42.53
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	100.00	100.00	100.00

ឧបសម្ព័ន្ធ

❖ ក្រុមហ៊ែនអាជ្ញាធម៌លាបជាតិ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291
Cost of sales	10,552	10,514	9,912
Gross profit	11,363	10,704	9,379
Royalty and commission income	129	115	109
Other operating income	48	17	266
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263
Operating profit	2,368	2,070	1,491
Financial income	57	46	28
Financial expenses	47	93	74
Income before taxes	2,378	2,023	1,445
Income taxes	669	668	426
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1
Net income	1,704	1,101	1,018
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1

ប្រភព: Adidas AG Annual Report, Consolidated Income Statement (Page 150)

❖ តារាងសុល្យការបែងច្រៀម Adidas

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018			
€ in millions	2018	2017	2016
Assets			
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510
Short-term financial assets	6	5	5
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200
Other current financial assets	542	393	729
Inventories	3,445	3,692	3,763
Income tax receivables	48	71	98
Other current assets	725	498	580
Assets classified as held for sale	-	72	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915
Goodwill	1,245	1,220	1,412
Trademarks	844	806	1,680
Other intangible assets	196	154	167
Long-term financial assets	276	236	194
Other non-current financial assets	256	219	96
Deferred tax assets	651	630	732
Other non-current assets	94	108	94
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290
Total assets	15,612	14,019	15,176
Liabilities and equity			
Short-term borrowings	66	137	636
Accounts payable	2,300	1,975	2,496
Other current financial liabilities	186	362	201
Income taxes	268	424	402
Other current provisions	1,232	741	573
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023
Other current liabilities	477	473	434
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765
Long-term borrowings	1,609	983	982
Other non-current financial liabilities	103	22	22
Pensions and similar obligations	246	298	355
Deferred tax liabilities	241	190	387
Other non-current provisions	128	80	44
Non-current accrued liabilities	19	85	120
Other non-current liabilities	68	53	46
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957

Share capital	199	204	201
Reserves	123	-29	749
Retained earnings	6,054	5,858	5,521
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472
Non-controlling interests	-13	-15	-17
Total equity	6,364	6,017	6,455
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176

ប្រកាស: Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Financial Position (Page 148)

❖ របាយការណ៍លំហេរសាច់ប្រាក់របស់ Adidas

Adidas AG Statement of Cash Flow Year End Dec 31			
€ in millions	2018	2017	2016
Operating activities:			
Income before taxes	2,378	2,023	1,444
Adjustments for:			
Depreciation, amortization and impairment losses	490	484	397
Reversals of impairment losses	-3	-1	-2
Unrealized foreign exchange gains, net	-10	-75	-7
Interest income	-24	-25	-21
Interest expense	42	62	70
Losses on sale of property, plant and equipment and intangible assets, net	9	17	-21
Other non-cash expenses	17	3	-
Payment for external funding of pension obligations (CTA)	-90	-30	-
Proceeds from early termination of promotion and advertising contracts	-	76	-
Operating profit before working capital changes	2,809	2,534	1,860
Increase in receivables and other assets	-209	-477	-411
Decrease/(increase) in inventories	180	-216	-621
Increase in accounts payable and other liabilities	741	422	1,006
Cash generated from operations before interest and taxes	3,520	2,263	1,834
Interest paid	-40	-65	-46
Income taxes paid	-815	-556	439
Net cash generated from operating activities – continuing operations	2,666	1,641	1,348
Net cash (used in)/generated from operating activities – discontinued operations	-20	6	-1
Net cash generated from operating activities	2,646	1,648	1,348
Investing activities:			
Purchase of trademarks and other intangible assets	-96	-74	-65
Proceeds from sale of trademarks and other intangible assets	2	0	-
Purchase of property, plant and equipment	-611	-678	-586
Proceeds from sale of property, plant and equipment	13	2	5
Proceeds from sale of assets held for sale	71	-	14
Proceeds from sale of a disposal group	18	6	29
Proceeds from disposal of discontinued operations net of cash disposed	-	174	-
Purchase of investments and other long-term assets	-56	-132	-33
Interest received	24	25	21
Net cash used in investing activities – continuing operations	-636	-676	-614

Net cash used in investing activities – discontinued operations	-	-4	-
Net cash used in investing activities	-636	-680	-614
Proceeds from long-term borrowings	141	-	-
Proceeds from issuance of a convertible bond	518	-	-
Payments for options related to a convertible bond	-35	-	-
Repayments of finance lease obligations	-2	-2	-3
Dividend paid to shareholders of adidas AG	-528	-405	-320
Dividend paid to non-controlling interest shareholders	-1	-1	-2
Repurchase of treasury shares	-1,000	-85	-218
Repurchase of treasury shares due to share-based payments	-22	-15	-
Proceeds from reissuance of treasury shares due to share-based payments	19	13	-
Proceeds from short-term borrowings	9	-	150
Repayments of short-term borrowings	-49	-273	-138
Net cash used in financing activities	-951	-769	-533
Effect of exchange rates on cash	-29	-111	-35
Increase of cash and cash equivalents	1,031	88	145
Cash and cash equivalents at beginning of year	1,598	1,510	1,365
Cash and cash equivalents at end of period	2,629	1,598	1,510

ប្រភព៖ Adidas AG Annual Report, Consolidated Statement of Cash Flows (Page 153)

❖ វិភាគលេខនិត្យការលែវបាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas AG

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31					
€ in millions	2018	2017	2016	% Change compare to 2016	
Net sales	21,915	21,218	19,291	13.60%	9.99%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	6.50%	6.07%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	21.20%	14.13%
Royalty and commission income	129	115	109	18.34%	5.50%
Other operating income	48	17	266	-81.96%	-93.61%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	11.00%	6.09%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	58.82%	38.83%
Financial income	57	46	28	103.57%	64.29%
Financial expenses	47	93	74	-36.49%	25.68%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	64.57%	40.00%
Income taxes	669	668	426	57.04%	56.81%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	67.71%	32.97%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	400.00%	253.00%
Net income	1,704	1,101	1,018	67.39%	8.15%
Net income attributable to shareholders	1,702	1,097	1,017	67.35%	7.87%
Net income attributable to non-controlling interests	2	4	1	100.00%	300.00%

❖ ការវិភាគលេខរបាយការណ៍តួល្បការបស់ Adidas AG តាមនឹងការទាំងអស់

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018 (€ in millions)						
Years	2018	2017	2016	2018	2017	2016.00
Assets						
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	16.84	11.40	9.95
Short-term financial assets	6	5	5	0.04	0.04	0.03
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	15.49	16.51	14.50
Other current financial assets	542	393	729	3.47	2.80	4.80
Inventories	3,445	3,692	3,763	22.07	26.34	24.80
Income tax receivables	48	71	98	0.31	0.51	0.65
Other current assets	725	498	580	4.64	3.55	3.82
Assets classified as held for sale	-	72	-	0.51	-	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	62.86	61.67	58.55
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	14.33	14.27	12.62
Goodwill	1,245	1,220	1,412	7.97	8.70	9.30
Trademarks	844	806	1680	5.41	5.75	11.07
Other intangible assets	196	154	167	1.26	1.10	1.10
Long-term financial assets	276	236	194	1.77	1.68	1.28
Other non-current financial assets	256	219	96	1.64	1.56	0.63
Deferred tax assets	651	630	732	4.17	4.49	4.82
Other non-current assets	94	108	94	0.60	0.77	0.62
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	37.14	38.33	41.45
Total assets	15,612	14,019	15,176	100.00	100.00	100.00
Liabilities and equity						
Short-term borrowings	66	137	636	0.42	0.98	4.19
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	14.73	14.09	16.45
Other current financial liabilities	186	362	201	1.19	2.58	1.32
Income taxes	268	424	402	1.72	3.02	2.65
Other current provisions	1,232	741	573	7.89	5.29	3.78
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	14.76	15.55	13.33
Other current liabilities	477	473	434	3.06	3.37	2.86
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	43.77	44.87	44.58
Long-term borrowings	1,609	983	982	10.31	7.01	6.47
Other non-current financial liabilities	103	22	22	0.66	0.16	0.14
Pensions and similar obligations	246	298	355	1.58	2.13	2.34

Deferred tax liabilities	241	190	387	1.54	1.36	2.55
Other non-current provisions	128	80	44	0.82	0.57	0.29
Non-current accrued liabilities	19	85	120	0.12	0.61	0.79
Other non-current liabilities	68	53	46	0.44	0.38	0.30
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	15.46	12.20	12.90
Share capital	199	204	201	1.27	1.46	1.32
Reserves	123	-29	749	0.79	-0.21	4.94
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	38.78	41.79	36.38
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	40.85	43.03	42.65
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-0.08	-0.11	-0.11
Total equity	6,364	6,017	6,455	40.76	42.92	42.53
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	100.00	100.00	100.00

❖ ការវិភាគទំហំមេលីរបាយការណ៍លទ្ធផលរបស់ Adidas តាមទំហំមេ

Adidas AG Income Statement Year End Dec 31 (€ in millions)						
Years	Common Size					
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Net sales	21,915	21,218	19,291	100%	100%	100%
Cost of sales	10,552	10,514	9,912	48%	49.55%	51.38%
Gross profit	11,363	10,704	9,379	51.85%	50.45%	48.62%
Royalty and commission income	129	115	109	0.59%	0.54%	0.57%
Other operating income	48	17	266	0.22%	0.16%	1.38%
Other operating expenses	9,172	8,766	8,263	41.85%	41.31%	42.83%
Operating profit	2,368	2,070	1,491	22.44%	19.69%	7.73%
Financial income	57	46	28	0.50%	0.43%	0.15%
Financial expenses	47	93	74	0.21%	0.44%	0.38%
Income before taxes	2,378	2,023	1,445	10.85%	9.53%	7.49%
Income taxes	669	668	426	6.34%	3.15%	2.21%
Net income from continuing operations	1,709	1,355	1,019	7.80%	3.15%	5.28%
Losses from discontinued operations, net of tax	5	254	1	0.05%	1.20%	0.01%
Net income	1,704	1,101	1,018	8%	5.19%	5.28%

❖ ការវិភាគទំហំមេលីតាការុណ្យការ

Adidas AG Balance Sheet Year End 2018 (€ in millions)						
Years	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Assets						
Cash and cash equivalents	2,629	1,598	1,510	16.84%	11.40%	9.95%
Short-term financial assets	6	5	5	0.04%	0.04%	0.03%
Accounts receivable	2,418	2,315	2,200	15.49%	16.51%	14.50%
Other current financial assets	542	393	729	3.47%	2.80%	4.80%
Inventories	3,445	3,692	3,763	22.07%	26.34%	24.80%
Income tax receivables	48	71	98	0.31%	0.51%	0.65%
Other current assets	725	498	580	4.64%	3.55%	3.82%
Assets classified as held for sale	-	72	-	-	0.51%	-
Total current assets	9,813	8,645	8,886	62.86%	61.67%	58.55%
Property, plant and equipment	2,237	2,000	1,915	14.33%	14.27%	12.62%
Goodwill	1,245	1,220	1,412	7.97%	8.70%	9.30%
Trademarks	844	806	1680	5.41%	5.75%	11.07%
Other intangible assets	196	154	167	1.26%	1.10%	1.10%
Long-term financial assets	276	236	194	1.77%	1.68%	1.28%
Other non-current financial assets	256	219	96	1.64%	1.56%	0.63%
Deferred tax assets	651	630	732	4.17%	4.49%	4.82%
Other non-current assets	94	108	94	0.60%	0.77%	0.62%
Total non-current assets	5,799	5,374	6,290	37.14%	38.33%	41.45%
Total assets	15,612	14,019	15,176	100.00%	100.00%	100.00%
Liabilities and equity						
Short-term borrowings	66	137	636	0.42%	0.98%	4.19%
Accounts payable	2,300	1,975	2,496	14.73%	14.09%	16.45%
Other current financial liabilities	186	362	201	1.19%	2.58%	1.32%
Income taxes	268	424	402	1.72%	3.02%	2.65%
Other current provisions	1,232	741	573	7.89%	5.29%	3.78%
Current accrued liabilities	2,305	2,180	2,023	14.76%	15.55%	13.33%
Other current liabilities	477	473	434	3.06%	3.37%	2.86%
Total current liabilities	6,834	6,291	6,765	43.77%	44.87%	44.58%

Long-term borrowings	1,609	983	982	10.31%	7.01%	6.47%
Other non-current financial liabilities	103	22	22	0.66%	0.16%	0.14%
Pensions and similar obligations	246	298	355	1.58%	2.13%	2.34%
Deferred tax liabilities	241	190	387	1.54%	1.36%	2.55%
Other non-current provisions	128	80	44	0.82%	0.57%	0.29%
Non-current accrued liabilities	19	85	120	0.12%	0.61%	0.79%
Other non-current liabilities	68	53	46	0.44%	0.38%	0.30%
Total non-current liabilities	2,414	1,711	1,957	15.46%	12.20%	12.90%
Share capital	199	204	201	1.27%	1.46%	1.32%
Reserves	123	-29	749	0.79%	-0.21%	4.94%
Retained earnings	6,054	5,858	5,521	38.78%	41.79%	36.38%
Shareholders' equity	6,377	6,032	6,472	40.85%	43.03%	42.65%
Non-controlling interests	-13	-15	-17	-0.08%	-0.11%	-0.11%
Total equity	6,364	6,017	6,455	40.76%	42.92%	42.53%
Total liabilities and equity	15,612	14,019	15,176	100.00%	100.00%	100.00%

❖ ពោរយករាជ្យលទ្ធផលរបស់ក្រុមហ៊ុន Nike:

NIKE, Inc. Consolidated Statements of Income

(In millions, except per share data)	Year Ended May 31,		
	2018	2017	2016
Revenues	\$ 36,397	\$ 34,350	\$ 32,376
Cost of sales	20,441	19,038	17,405
Gross profit	15,956	15,312	14,971
Demand creation expense	3,577	3,341	3,278
Operating overhead expense	7,934	7,222	7,191
Total selling and administrative expense	11,511	10,563	10,469
Interest expense (income), net	54	59	19
Other expense (income), net	66	(196)	(140)
Income before income taxes	4,325	4,886	4,623
Income tax expense	2,392	646	863
NET INCOME	\$ 1,933	\$ 4,240	\$ 3,760
Earnings per common share:			
Basic	\$ 1.19	\$ 2.56	\$ 2.21
Diluted	\$ 1.17	\$ 2.51	\$ 2.16
Dividends declared per common share	\$ 0.78	\$ 0.70	\$ 0.62

The accompanying Notes to the Consolidated Financial Statements are an integral part of this statement.

❖ របាយការណ៍គុណឃ្លាការបស់ក្រុមហ៊ុន Nike:

NIKE, Inc. Consolidated Balance Sheets

	May 31,	
(In millions)	2018	2017
ASSETS		
Current assets:		
Cash and equivalents	\$ 4,249	\$ 3,808
Short-term investments	996	2,371
Accounts receivable, net	3,498	3,677
Inventories	5,261	5,055
Prepaid expenses and other current assets	1,130	1,150
Total current assets	15,134	16,061
Property, plant and equipment, net	4,454	3,989
Identifiable intangible assets, net	285	283
Goodwill	154	139
Deferred income taxes and other assets	2,509	2,787
TOTAL ASSETS	\$ 22,536	\$ 23,259
LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY		
Current liabilities:		
Current portion of long-term debt	\$ 6	\$ 6
Notes payable	336	325
Accounts payable	2,279	2,048
Accrued liabilities	3,269	3,011
Income taxes payable	150	84
Total current liabilities	6,040	5,474
Long-term debt	3,468	3,471
Deferred income taxes and other liabilities	3,216	1,907
Commitments and contingencies (Note 15)		
Redeemable preferred stock	—	—
Shareholders' equity:		
Common stock at stated value:		
Class A convertible — 329 and 329 shares outstanding	—	—
Class B — 1,272 and 1,314 shares outstanding	3	3
Capital in excess of stated value	6,384	5,710
Accumulated other comprehensive loss	(92)	(213)
Retained earnings	3,517	6,907
Total shareholders' equity	9,812	12,407
TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY	\$ 22,536	\$ 23,259