

Technip est un leader mondial du management de projets, de l'ingénierie et de la construction pour l'industrie de l'énergie. Il détient un portefeuille étendu de solutions et de technologies innovantes qui ont généré des revenus consolidés de 6,8 milliards € en 2011. Le Groupe est présent dans environ 50 pays sur les cinq continents et est listé dans l'indice française CAC 40.

1. Compte de résultat:

<i>En Millions d'Euros</i>	2011	2010
Chiffre d'affaires	6813,00	6081,90
Charges d'exploitation variables	-5526,40	-4897,00
Valeur ajoutée	1286,60	1184,90
Charges d'exploitation fixes	-65,30	-56,60
Amortissements	-527,50	-513,60
Résultats d'exploitation	693,80	614,70
Produit financiers	349,80	409,40
Charges financières	-332,40	-429,50
Résultats avant impôts	711,20	594,60
Impôts	-208,70	-179,40
Résultats nets	502,50	415,20

$PR = T + BF$
 $T = PR - BF$
 autres
 CAISE - DETRESCT

2. Bilan

<i>En Millions d'Euros</i>	2011	2010
Actifs immobilisés	5623,50	4470,60
Stocks des produits finis	254,60	221,50
Stock des produits en cours	588,00	378,60
Créances clients	1279,90	1276,60
Autre créances	877,30	769,00
Cash & équivalents	2808,70	3105,70
Actifs circulants	5808,50	5751,40
Total actif	11432,00	10222,00

$\frac{VA}{CA} = \dots$
 $\frac{impôts}{dettes}$
 $\frac{614,7}{429,5} = 1,43$

<i>En Millions d'Euros</i>	2011	2010
Capitaux propres	3673,30	3202,10
Dettes à long terme	1543,50	1092,10
Dettes à moyen terme	404,20	254,90
Total passifs à long & moyen terme	1947,70	1347,00
Dettes fournisseurs	5266,60	4991,60
Dettes à court terme	544,40	681,30
Passifs circulants	5811,00	5672,90
Total passifs	11432,00	10222,00

Questions:

1. Définir, calculer et commenter la capacité d'autofinancement de Technip pour 2010-2011.
2. Définir, calculer et commenter le fond de roulement et le besoin en fond de roulement pour 2010-2011. Quelle est la relation entre ces deux termes.
3. Définir, calculer et commenter la liquidité de Technip pour 2010-2011 « 2 ratios ».
4. Commenter la structure financière de Technip et le nombre d'années nécessaire pour repayer les dettes pour 2010-2011.
5. Qu'elle est l'indication du ratio du service de dette. Calculer et commenter ce ratio pour 2010-2011.
6. Calculer la marge de la valeur ajoutée et la marge des résultats d'exploitation. Expliquer la raison des résultats obtenus.

$\frac{Rex}{Intérêts}$

2
= 4

4
3

2010