

Correction

Pour chacun des 7 thèmes, on calcule un total de points de la façon suivante.

Pour chaque question, l'élève **gagne 3 points** s'il choisit la bonne réponse, l'élève **perd 1 point** s'il choisit une mauvaise réponse, il **ne gagne ni ne perd aucun point** s'il ne répond pas ou s'il choisit plusieurs réponses.

Le total pour chaque thème est **ramené à 0 s'il est négatif**.

Le grand total est la somme des totaux (positifs) de chaque thème. Pour obtenir la note sur 20, on divise le grand total par 6,3 (c'est-à-dire qu'on le multiplie par $\frac{20}{3 \times 42}$). On arrondit le résultat à l'entier supérieur le plus proche.

```
grand_total = 0
```

```
themes = ['A','B','C','D','E','F','G']
```

```
for th in themes:
```

```
    total = 0
```

```
    for question in range(6):
```

```
        if reponseCorrecte(th, question):
```

```
            total += 3
```

```
        elif reponseFausse(th, question):
```

```
            total -= 1
```

```
    if total < 0:
```

```
        total = 0
```

```
    grand_total += total
```

```
note_finale = ceil(grand_total/6.3)
```

Réponses attendues de l'épreuve

Questions A.1 à A.6 B B B C D C

Questions B.1 à B.6 C D A A A C

Questions C.1 à C.6 A A B C C A

Questions D.1 à D.6 B A A C C D

Questions E.1 à E.6 A C D C B C

Questions F.1 à F.6 B C A A B B

Questions G.1 à G.6 C C D B A C