

## 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 C D D D C

Questions B.1 à B.6 C A B A B D

Questions C.1 à C.6 C C D C A A

Questions D.1 à D.6 A B B C B A

Questions E.1 à E.6 D D D C D C

Questions F.1 à F.6 A C D C C A

Questions G.1 à G.6 B B C C D C