

(★ ★ ★ ★ ★)

Pierre, Jean et Alain ont passé un examen comportant quatre disciplines. Pour être reçu, il faut atteindre 10 de moyenne.

1/ Calcule la moyenne, sans coefficient, des trois candidats.

| | Français | Mathématiques | Anglais | Technologie |
|--------|----------|---------------|---------|-------------|
| Pierre | 15 | 9 | 11 | 7 |
| Jean | 10 | 11 | 12 | 9 |
| Alain | 7 | 14 | 13 | 8 |

2/ Pour cet examen, le français, les mathématiques, l'anglais et la technologie ont respectivement pour coefficient 6 ; 4 ; 2 et 5.

Calcule la moyenne pondérée de chaque candidat et dis s'ils sont reçus ou non.

Exercice concret pour les élèves.
