

Exercice 1

1. Donner la liste des 15 premiers multiples de 60.
2. Donner la liste des 15 premiers multiples de 84.
3. En déduire les deux premiers multiples communs à 60 et 84.
4. Quel est le cinquième multiple commun à ces deux nombres ?

Exercice 2

1. Décomposer 54 et 45 en produit de facteurs premiers.
2. En déduire le PPCM de 54 et 45.
3. Quel est le 7^{ème} multiple commun à 54 et 45 ?

Exercice 3

Donner la liste des cinq premiers multiples communs à 5 390 et 4 004.

Exercice 1

5. Donner la liste des 15 premiers multiples de 60.
6. Donner la liste des 15 premiers multiples de 84.
7. En déduire les deux premiers multiples communs à 60 et 84.
8. Quel est le cinquième multiple commun à ces deux nombres ?

Exercice 2

4. Décomposer 54 et 45 en produit de facteurs premiers.
5. En déduire le PPCM de 54 et 45.
6. Quel est le 7^{ème} multiple commun à 54 et 45 ?

Exercice 3

Donner la liste des cinq premiers multiples communs à 5 390 et 4 004.

Exercice 1

9. Donner la liste des 15 premiers multiples de 60.
10. Donner la liste des 15 premiers multiples de 84.
11. En déduire les deux premiers multiples communs à 60 et 84.
12. Quel est le cinquième multiple commun à ces deux nombres ?

Exercice 2

7. Décomposer 54 et 45 en produit de facteurs premiers.
8. En déduire le PPCM de 54 et 45.
9. Quel est le 7^{ème} multiple commun à 54 et 45 ?

Exercice 3

Donner la liste des cinq premiers multiples communs à 5 390 et 4 004.