

Activités Mentales

24 Août 2023

Question 1

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$]-\infty; 7] \cap]-4; 2]$$

Question 2

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$[-6;9] \cap [-3;8[$$

Question 3

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$[-1;10] \cap [-1;7]$$

Question 4

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$]-\infty; 7] \cap [-2; 3[$$

Question 5

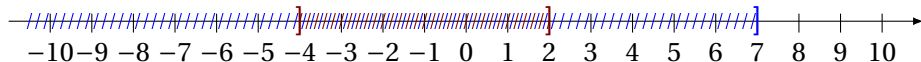
Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$[-3;1[\cap [-2;5]$$

Correction 1

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

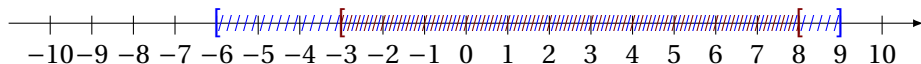
$$]-\infty; 7] \cap]-4; 2] =]-4; 2]$$



Correction 2

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

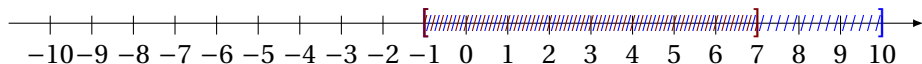
$$[-6;9] \cap [-3;8[= [-3;8[$$



Correction 3

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

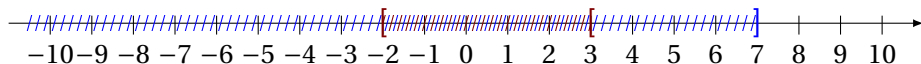
$$[-1; 10] \cap [-1; 7] = [-1; 7]$$



Correction 4

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$]-\infty; 7] \cap [-2; 3[= [-2; 3[$$



Correction 5

Donner une écriture simplifiée de l'ensemble suivant :

$$[-3; 1[\cap [-2; 5] = [-2; 1[$$

