

Feuilleton 22A

6èmes

Exercice 1 :

Compléter :

Prix initial	55,00 €	70,00 €	200,00 €
Baisse / hausse	-5,00 €	-10,00%	20,00%
Prix final			

Réponses :

Prix initial	55,00 €	70,00 €	200,00 €
Baisse / hausse	-5,00 €	-10,00%	20,00%
Prix final	50,00 €	63,00 €	240,00 €

1ère colonne : baisse de 5 €

$$55 - 5 = 50 \text{ €}$$

Le prix final est 50 €.

2ème colonne : baisse de 10%

$$70 \times \frac{10}{100} = 7$$

Le montant de la réduction est de 7 €

$$70 - 7 = 63 \text{ €}$$

Le prix final est 63 €.

3ème colonne : augmentation de 20%

$$200 \times \frac{20}{100} = 40$$

Le montant de l'augmentation est de 40 €

$$200 + 40 = 240 \text{ €}$$

Le prix final est 240 €.