5ème Interro n°2 Sujet A

Proportionnalité 1

/5

NOM :

Prénom :

**Exercice 1 :**

Un cinéma propose les tarifs suivants.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre de séances | 1 | 4 | 12 |
| Prix à payer en € | 6,50 | 26 | 75 |

Le prix est-il proportionnel au nombre de séances ? Justifier.

**Exercice 2 :**

Un carton de 6 bouteilles de jus de fruit coûte 4,20 €.

Compléter le tableau de proportionnalité suivant en justifiant par des calculs.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de bouteilles | 6 | 1 | 4 |  |
| Prix en € |  |  |  | 13,3 |

5ème Interro n°2 Sujet B

Proportionnalité 1

/5

NOM :

Prénom :

**Exercice 1 :**

Un cinéma propose les tarifs suivants.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre de séances | 1 | 6 | 13 |
| Prix à payer en € | 6,50 | 39 | 84,50 |

Le prix est-il proportionnel au nombre de séances ? Justifier.

**Exercice 2 :**

Un carton de 6 bouteilles de jus de fruit coûte 4,20 €.

Compléter le tableau de proportionnalité suivant en justifiant par des calculs.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de bouteilles | 6 | 1 | 4 |  |
| Prix en € |  |  |  | 11,9 |