

5<sup>ème</sup>Interro n°2  
Proportionnalité 1

Sujet A

NOM :

Prénom :

/5

**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

5<sup>ème</sup>Interro n°2  
Proportionnalité 1

Sujet B

NOM :

Prénom :

/5

**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