

## APPLICATIONS

### Problèmes - Tableaux de correspondance et graphiques

#### Série 3

Un ciné-club propose une entrée à 15 francs. Si on achète la carte de membre (50 francs), le prix de l'entrée n'est plus qu'à 10 francs. On peut aussi acheter un abonnement annuel pour 200 francs, on ne paiera ainsi plus d'entrées (quel que soit le nombre de séances).

Complète le tableau de correspondance ainsi que le graphique.

Nombre de séances	0	1	2	5	8	12	15
Prix à 15 frs l'entrée							
Prix avec la carte membre							
Prix avec l'abonnement							

A partir du graphique :

Quelle option choisir  
selon le nombre de séances ?

7 séances: .....

.....

10 séances: .....

.....

13 séances: .....

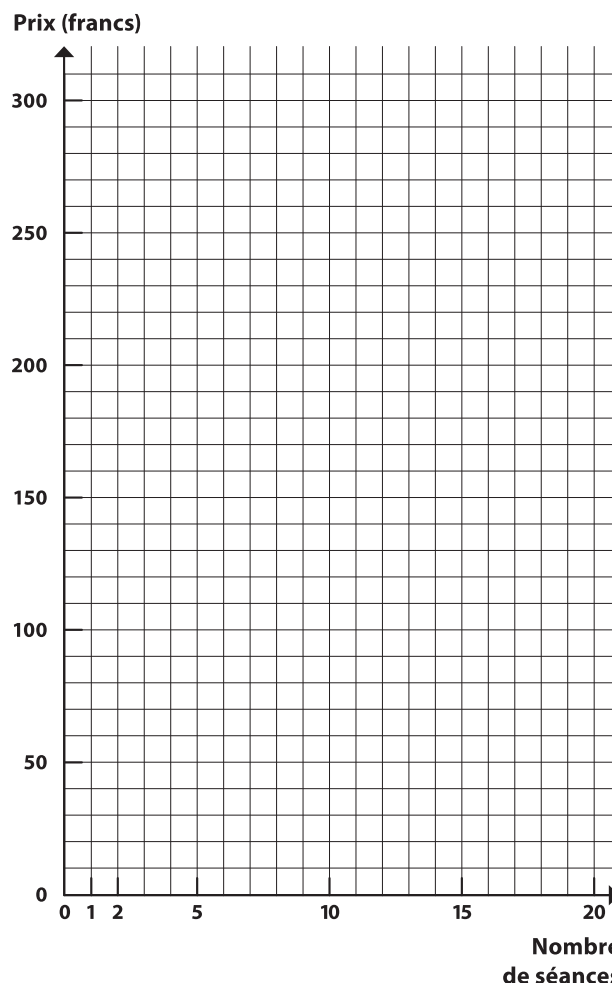
.....

15 séances: .....

.....

18 séances: .....

.....



## APPLICATIONS

### Problèmes - Tableaux de correspondance et graphiques

#### Série 3 solutions

Un ciné-club propose une entrée à 15 francs. Si on achète la carte de membre (50 francs), le prix de l'entrée n'est plus qu'à 10 francs. On peut aussi acheter un abonnement annuel pour 200 francs, on ne paiera ainsi plus d'entrées (quel que soit le nombre de séances).

Complète le tableau de correspondance ainsi que le graphique.

Nombre de séances	0	1	2	5	8	12	15
Prix à 15 frs l'entrée	0	15	30	75	120	180	225
Prix avec la carte membre	50	60	70	100	130	170	200
Prix avec l'abonnement	200	200	200	200	200	200	200

A partir du graphique :

Quelle option choisir  
selon le nombre de séances ?

7 séances: **entrée à 15 fr**

.....

10 séances: **entrée à 15 fr**

**ou option avec la carte membre**

.....

13 séances: **option avec la carte membre**

.....

15 séances: **option avec la carte membre**

**ou abonnement annuel**

.....

18 séances: **abonnement annuel**

.....

