

13.1

(4 1 du livre)

1) X : prix total

$$X = X_1 + X_2$$

↑
droit d'inscription

↖ extension

2) X_1 prend les valeurs: 15 10 30

X_2 : 5 15 17

(X : 12 valeurs)

13.2 $\Omega = \{1, 2, 3, 4, 5, 6\}^2$: 36 couples

1) $X_1(3; 4) = 3 \times 3 = 9$

$X_2(1; 6) = 3 \times 6 = 18$

$X_1(4; 2) = 3 \times 4 = 12$

2) $X = X_1 + X_2$

2) X est la somme des points (x_1) du 1^{er} et du 2^e lancer.

b) $X(3; 5) = 3 \times 3 + 3 \times 5 = 24$