

### Définition : Espérance

Si la loi de probabilité de X est donnée par

$a_i$	$a_1$	$a_2$	$\dots$	$a_n$
$P(X = a_i)$	$p_1$	$p_2$	$\dots$	$p_n$

Alors son espérance est

$$E(X) =$$

### Définition : Espérance

Si la loi de probabilité de X est donnée par

$a_i$	$a_1$	$a_2$	$\dots$	$a_n$
$P(X = a_i)$	$p_1$	$p_2$	$\dots$	$p_n$

Alors son espérance est

$$E(X) =$$

### Définition : Espérance

Si la loi de probabilité de X est donnée par

$a_i$	$a_1$	$a_2$	$\dots$	$a_n$
$P(X = a_i)$	$p_1$	$p_2$	$\dots$	$p_n$

Alors son espérance est

$$E(X) =$$

### Définition : Espérance

Si la loi de probabilité de X est donnée par

$a_i$	$a_1$	$a_2$	$\dots$	$a_n$
$P(X = a_i)$	$p_1$	$p_2$	$\dots$	$p_n$

Alors son espérance est

$$E(X) =$$

### Définition : Espérance

Si la loi de probabilité de X est donnée par

$a_i$	$a_1$	$a_2$	$\dots$	$a_n$
$P(X = a_i)$	$p_1$	$p_2$	$\dots$	$p_n$

Alors son espérance est

$$E(X) =$$