

Nome ..... Classe ..... Data .....

**FRAZIONI E PROBABILITÀ**

## • Leggi e completa.

1. In un'urna ci sono 16 palline: 3 bianche, 5 verdi e le altre rosse.

Qual è la probabilità che esca una pallina bianca?

..... casi favorevoli su ..... casi possibili.

Qual è la probabilità che esca una pallina verde?

..... casi favorevoli su ..... casi possibili.

Qual è la probabilità che esca una pallina rossa?

..... casi favorevoli su ..... casi possibili.

2. Sul tavolo ci sono due dadi. Devi lanciarli entrambi.

Quante probabilità hai di totalizzare 5?

I casi possibili sono .....

I casi favorevoli sono .....

Scrivi di seguito il tuo ragionamento.

.....  
.....  
.....  
.....

Qual è il punteggio che ha la maggiore probabilità di uscire? .....

Quali sono i punteggi che hanno la minore probabilità di uscire?

.....

Ci sono punteggi che hanno la stessa probabilità di uscire? .....

Quali sono? .....

.....

IN SITUAZIONI CONCRETE INDIVIDUARE IL RAPPORTO CASI POSSIBILI/CASI FAVOREVOLI.