

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

OSUDÍ - ŘEŠENÍ

Vždy počítej poměr kolik je vhodných možností ze všech možných. Pravděpodobnost poté uveď v procentech.

1. $P = 10 : 20 = 0,5$ tedy $P = 50\%$

Odpověď

Pravděpodobnost, že bude vylosováno sudé číslo je 50%.

2. $P = 1 : 20 = 0,05$, tedy $P = 5\%$

Odpověď

Pravděpodobnost, že bude vylosováno Karlovo šťastné číslo 15, je 5%.

3. $P = 9 : 20 = 0,45$, tedy $P = 45\%$

Odpověď

Pravděpodobnost, že bude vylosováno jednociferné číslo, je 45%.

4. $P = 5 : 20 = 0,25$, tedy $P = 25\%$

Odpověď

Pravděpodobnost, že bude vylosováno číslo větší než Karlovo šťastné číslo 15, je 25%.

5. $P = 2 : 20 = 0,1$, tedy $P = 10\%$

Taková čísla jsou jen dvě (3, 13).

Odpověď

Pravděpodobnost, že bude vylosováno číslo, které obsahuje číslici 3, je 10%.