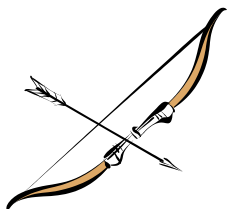
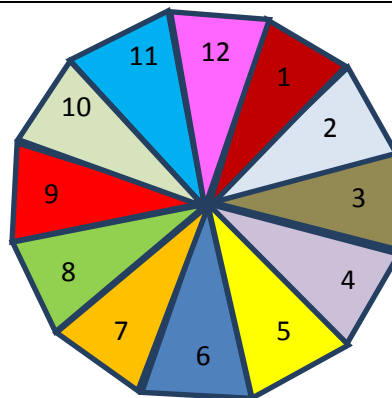


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

LUK A ŠÍP



Na turistickém kurzu trénují žáci 9. C střelbu lukem. Točící se barevný terč má neklasicky uspořádanou stupnici 1 až 12. Dvanáct stejně velkých dílů připomíná běžný ciferník. Martin, Jitka, Bořek a Radek terč zasáhnou vždy.



1. Jaká je pravděpodobnost, že Martin trefí při první ráně dvanáctku?
2. Jaká je pravděpodobnost, že Jitka na terči trefila při první ráně hodnotu větší než 6?
3. Jaká je pravděpodobnost, že Bořek při první střele trefí dvouciferné číslo?
4. Jaká je pravděpodobnost, že Radek při první ráně trefí dvacítku?

Pravděpodobnost uveďte v procentech (zaokrouhlete na jedno desetinné místo).

Obrazový materiál	Klipart poskytl Microsoft, dílo autorky
--------------------------	---