

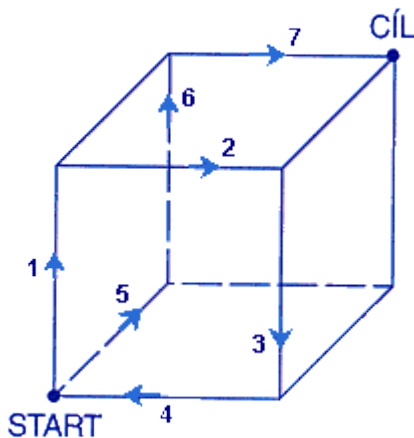
7.ročník - 2001 - výsledky

1. Nejstarší chlapec dostal 6 kopečků, prostřední 5 kopečků a nejmladší 7 kopečků zmrzliny.
2. Děti četly pohádku 360 minut.
3. Tygřík potřebuje k překonání vzdálenosti 2 755 skoků.
4. Ke zhotovení krabíčky s dvojitým dnem je možné použít pouze tvar E) (viz obrázek v zadání).
5. Řešením může být například:

$$3 \cdot 3 - 3 : 3 = 8$$

$$33 : 3 - 3 = 8$$

6. Při nejdelší cestě od STARTU k CÍLI projdeme 7 hran krychle (například tak jak je znázorněno na obrázku). Nejdelší cesta tedy měří 35 cm.



7. Řešením může být například:

$$VI + IV = X$$

$$V + IV = IX$$

8. Výsledkem je číslo 55.
9. Všechny dívky mají rády čísla 1 a 15.
10. Obvod rovnostranného trojúhelníku i čtverce má délku 12 cm. Strany čtverce tedy měří 3 cm.