

9. r. Slovní úlohy

1. $\frac{2}{3}$ neznámého čísla jsou o 3 větší než je polovina tohoto čísla.
Jedná se o číslo:
 - a) 6
 - b) 9
 - c) 12
 - d) 18

2. Jitka si za poslední tři měsíce roku ušetřila 660 Kč. V listopadu ušetřila o 20 Kč více než v prosinci a v říjnu dvojnásobek toho, co v listopadu.
Kolik korun ušetřila v prosinci?
 - a) 320 Kč
 - b) 170 Kč
 - c) 150 Kč
 - d) 240 Kč

3. Jirka koupil celkem 32 čokolád v celkové ceně 420 Kč. Některé čokolády byly po 12 Kč, některé po 14 Kč. Jirka koupil dražších čokolád:
 - a) 14 ks
 - b) 18 ks
 - c) 12 ks
 - d) 15 ks

4. V 6 hodin ráno vyjel z města B motocykl průměrnou rychlostí $40 \frac{km}{h}$, za 40 minut za ním vyjelo osobní auto průměrnou rychlostí $60 \frac{km}{h}$. Auto dohoní motocykl po:
 - a) 2 hodinách jízdy
 - b) 1 hod 20 min jízdy
 - c) 1 hod 40 min jízdy
 - d) 40 min jízdy