

Ukázka Celkového Testu pro ARNK1 — Výsledky

1) $\Delta_5 = 15$, $\Delta_{55} = 1540$.

2a) Nepřijdu v pondělí ani v úterý.

2b) Přinesu nejvýše 3 pomeranče.

2c) Nemám rád kávu nebo mi chutná čaj.

2d) Někdo přišel pozdě.

3) Jana dostane pětku a pojedou do ZOO.

4) $(C - B) \cup (A \cap C)$ nebo $C - (B - A)$.

5) viz obrázek ve zvláštním souboru

6) 9990

7) Zbytek vyjde 2, protože největší menší číslo dělitelné 4 je číslo 23784.

8) 10

9)

$$\begin{array}{r} 387 \\ \times 572 \\ \hline 774 \\ 2709 \\ 1935 \\ \hline 221364 \end{array}$$

10) $13 + 16 - 25 = 4$, $16 - 4 = 12$. Pouze na plovárně bylo 12 dětí.

11) Z tabulky vyjdou dvě možnosti: 2 čoko + 11 bonb, 5 čoko + 3 bonb.; podmínce vyhovuje pouze druhá možnost. Karla nakoupila 5 čokolád a 3 bonbóny.

12) $6 \text{ m} = 600 \text{ cm}$, $600 : 30 = 20$, $20 + 1 = 21$. Plot je vytvořen z 21 tyček.

13) Eva má teď o 3 bonbóny víc než Alice.