

Ukázka Testu č.2 pro ARNP1 — Výsledky

- 1) *LXXIII* a *MCMLXXXVII*.
- 2) součet: *CVI*, rozdíl: *XVIII*.
- 3) 74.
- 4) 9990.
- 5) 1 a 2.
- 6) $\{ [2,7], [3,5], [7,3], [2,5], [2,3], [3,7], [3,3], [7,7], [7,5] \}$
- 7) Zobrazení: $\{[3n, 5n - 3], n \in \mathbb{N}\}$. Obrazem čísla $132 \in B$ je číslo $81 \in A$.
- 8) pouze na plovárně = nebyly v kině = $28 - 15 = 13$
Pouze na plovárně bylo 13 dětí.
- 9) $4 \text{ m} = 400 \text{ cm}$, $400 - (2 * 35) = 330$, $330 : 10 = 33$. Sousední příčky jsou vzdálené 33 cm.
- 10) Z obrázku Eva má teď o 3 bonbóny víc než Alice.
- 11) 3 způsoby: 1 trojice + 8 dvojic, 3 trojice + 5 dvojic, 5 trojic + 2 dvojice.