**Výsledky 4L – 10. 3.**

|  |  |
| --- | --- |
| Úloha  | Správné řešení  |
| 1 | a) $41$ | b) 5,6 |
| 2 | a) $-\frac{1}{12}$ | b) $\frac{3}{4}$ |
| 3 | a) $-\frac{9}{4}$ | b) $\frac{8}{3}$ |
| 4 | a) $3a^{2}+10a+17$ | b) $x^{2}-17x$ | c) $21a^{5}b-6b^{2}$ |
| 5 | $$x=2$$ |
| 6 | a) 175 dlaždic | b) 60 m2 |
| 7 | a) 60 cm | b) 225 cm2 |
| 8 | 18 m |
| 9 | a) konstrukce | b) 4 cm | c) 12 cm2 |
| 10 | 144° |
| 11 | Ano, Ne, Ne |
| 12 | Ne, Ano, Ano |
| 13 | 20 cm |
| 14 | 15 min |
| 15 | 22 % |
| 16 | 120 |
| 17 | a) 160 Kč | b) 340 Kč | c) 330 Kč |