

力だめし 42 解答

【1】 (1) $x=5$ (2) $x=2\sqrt{7}$ (3) $x=6\sqrt{2}$

(4) $x=3\sqrt{2}$ (5) $x=6\sqrt{2}+2\sqrt{6}$

【2】 $\sqrt{2a^2+2b^2}$ c m

【3】 $2\sqrt{42}$ c m

【4】 (1) $8\sqrt{2}$ cm (2) $24\sqrt{2}$ c m² (3) $\frac{4\sqrt{2}}{3}$ cm