

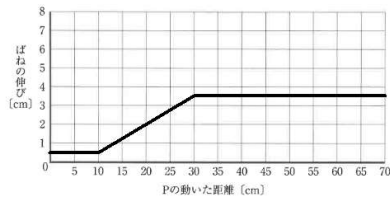
解 答

① 問1 エ

問2 ア 0.5 イ 3.5 ウ 3

問3 ばねA 3.5cm ばねB 3.5cm

問4



問5 カ

問6 (1) 0.53kg (2) 0.58kg

問7 (1) 240cm (2) 180cm

② 問1 不完全変態

問2 オ

問3 ウ

問4 オ

問5 ア、イ

問6 エ

問7 イ

問8 (1) エ (2) カブトムシの足がすべるから。

問9 アリを20匹入れて重さをはかる。表示される値は0.6g。

③ 問1 (1) ア (2) イ

問2 25万スタジア

問3 (1) 180m (2) 7166km

問4 キ

問5 57度

問6 6051.5km

問7 0.95度

問8 ア

④ 問1 水素

問2 イ、ウ、オ (または イ、オ)

問3 ウ、エ

問4 イ

問5 128cm³

問6 ウ

問7 エ

問8 0.27g

問9 2倍 2760cm³

問10 ウ