

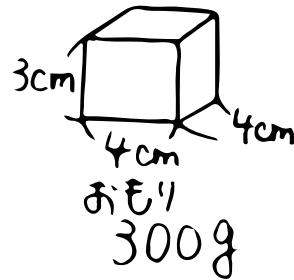
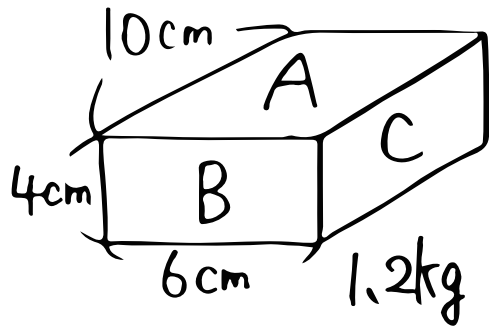
# 理科 (圧力)

くつで雪の上を歩くとズボッとしずんでしまうのに、スキー板をはいて歩くとあまりしずまなくなる。その理由は

① \_\_\_\_\_。

圧力の単位は② \_\_\_\_\_ (③ \_\_\_\_\_) で、  
 公式は…  

$$\text{圧力} = \frac{\text{面を垂直におす④ _____ (⑤ _____)}}{\text{力がはたらく⑥ _____ (⑦ _____)}}$$



⑧ 左下の図で左の物体を机の上におく。

⑧ 物体が机をおす力は？

⑨ A~Cの面を下にして置いたとき、物体が机におぼす圧力が小さい順番にして並べよう。

→ →

⑩ ⑨の中で一番大きい圧力はいつ？

⑪ Aの面を下にして置き、その上におもりをのせたときの圧力を求めよう。