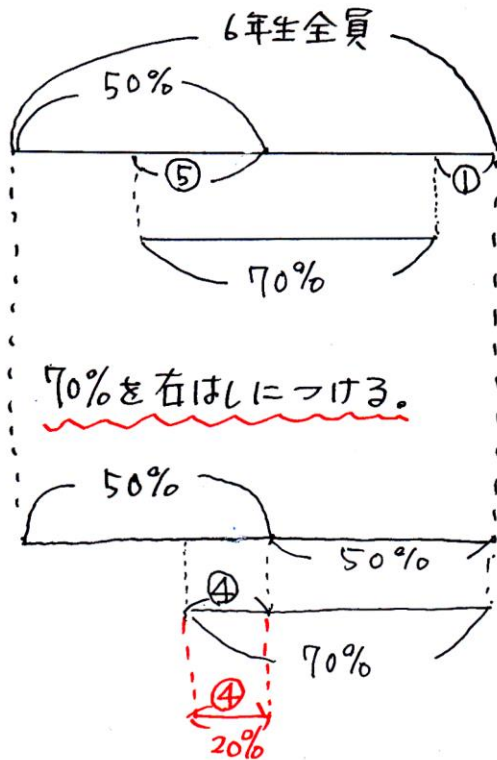


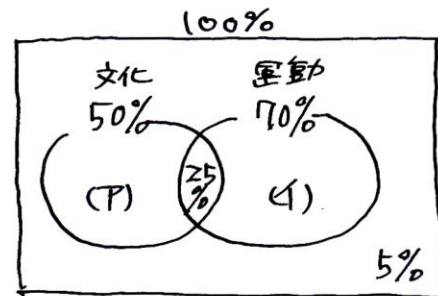
ある小学校の6年生全員について調査したところ、50%は文化クラブに、70%は運動クラブに所属していました。また、両方のクラブに所属している人は、どちらにも所属していない人の5倍いました。このとき、運動クラブだけに所属している人は、文化クラブだけに所属している人の何倍になりますか。



上の図より ④が20%にあたるので

$$\text{①は } 20 \div 4 = 5(\%)$$

$$\text{⑤は } 5 \times 5 = 25(\%)$$



(ア)が文化クラブだけ
 $50 - 25 = 25(\%)$

(イ)が運動クラブだけ
 $70 - 25 = 45(\%)$

(イ) $\div$ (ア)
 $45 \div 25 = 1.8(\text{倍})$

1.8 倍