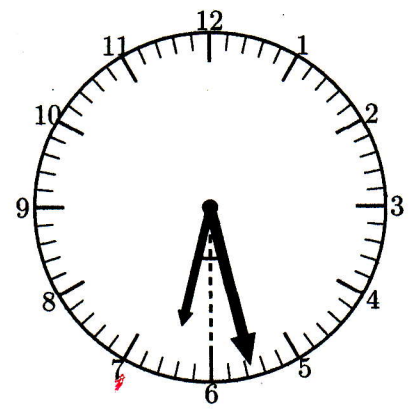
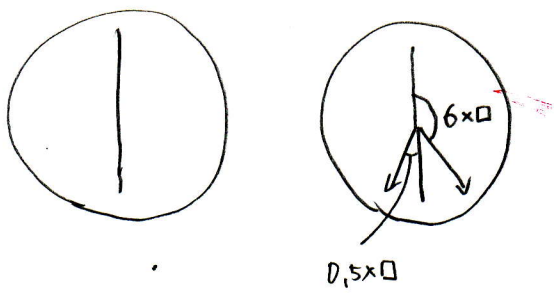


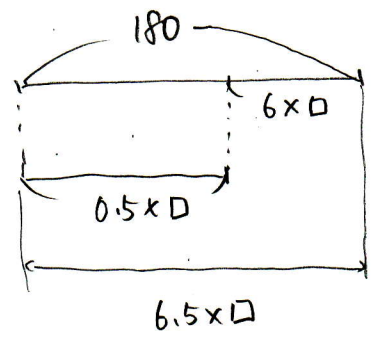
時計12

6時と7時の間で、右の図のように時計の長針と短針が文字ばんの6はさんで同じ角度だけはなれるのは、6時何分のときですか。



[田園調布学園中]

$$180 - 6 \times \square = 0.5 \times \square$$



$$180 \div 6.5 = 1800 \div 65 = \frac{360}{13}$$

よこ

6時  $\frac{360}{13}$  分 (6時27  $\frac{9}{13}$  分)