

反射テスト 分数 約分 中心角と割合

1. 約分せよ. (S 級 14 秒, A 級 25 秒, B 級 1 分, C 級 2 分)

(1) $\frac{90}{360}$

(2) $\frac{60}{360}$

(3) $\frac{45}{360}$

(4) $\frac{72}{360}$

(5) $\frac{240}{360}$

(6) $\frac{225}{360}$

2. 約分せよ. (S 級 14 秒, A 級 25 秒, B 級 1 分, C 級 2 分)

(1) $\frac{180}{360}$

(2) $\frac{120}{360}$

(3) $\frac{30}{360}$

(4) $\frac{36}{360}$

(5) $\frac{270}{360}$

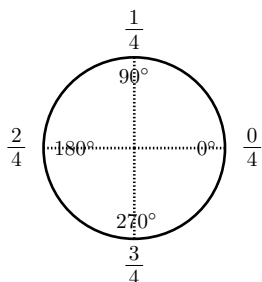
(6) $\frac{135}{360}$

反射テスト 分数 約分 中心角と割合 解答解説

1. 約分せよ. (S 級 14 秒, A 級 25 秒, B 級 1 分, C 級 2 分)

(1) $\frac{90}{360}$

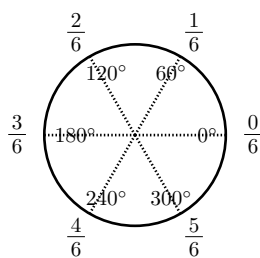
☆イメージ



$$\frac{90}{360} = \frac{1}{4}$$

(2) $\frac{60}{360}$

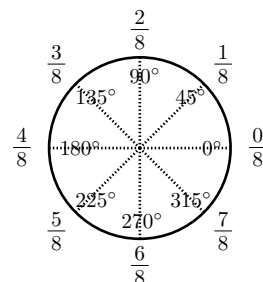
☆イメージ



$$\frac{60}{360} = \frac{1}{6}$$

(3) $\frac{45}{360}$

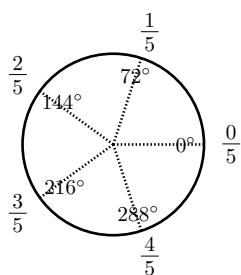
☆イメージ



$$\frac{45}{360} = \frac{1}{8}$$

(4) $\frac{72}{360}$

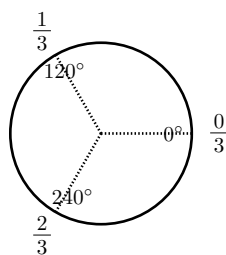
☆イメージ



$$\frac{72}{360} = \frac{1}{5}$$

(5) $\frac{240}{360}$

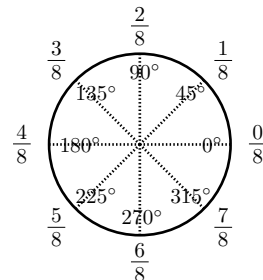
☆イメージ



$$\frac{240}{360} = \frac{2}{3}$$

(6) $\frac{225}{360}$

☆イメージ

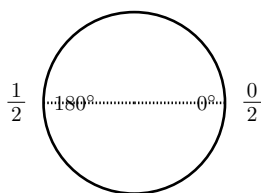


$$\frac{225}{360} = \frac{5}{8}$$

2. 約分せよ. (*S* 級 14 秒, *A* 級 25 秒, *B* 級 1 分, *C* 級 2 分)

(1) $\frac{180}{360}$

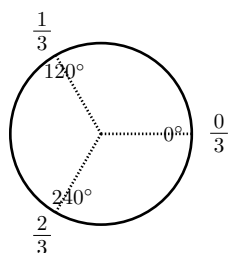
☆イメージ



$$\frac{180}{360} = \frac{1}{2}$$

(2) $\frac{120}{360}$

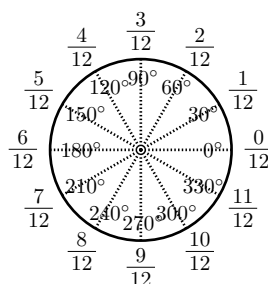
☆イメージ



$$\frac{120}{360} = \frac{1}{3}$$

(3) $\frac{30}{360}$

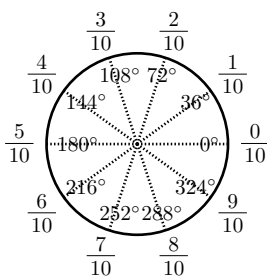
☆イメージ



$$\frac{30}{360} = \frac{1}{12}$$

(4) $\frac{36}{360}$

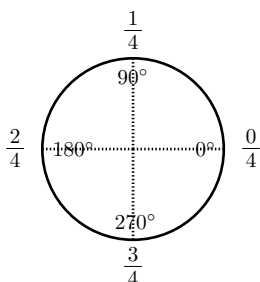
☆イメージ



$$\frac{36}{360} = \frac{1}{10}$$

(5) $\frac{270}{360}$

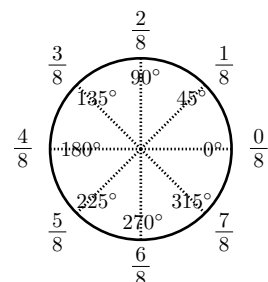
☆イメージ



$$\frac{270}{360} = \frac{3}{4}$$

(6) $\frac{135}{360}$

☆イメージ



$$\frac{135}{360} = \frac{3}{8}$$