

反射テスト 暗算 分数と整数の足し算 01

1. 次の計算をせよ。(S級 12秒, A級 15秒, B級 20秒, C級 30秒)

(1) $1 + \frac{1}{2}$

(2) $3 + \frac{4}{5}$

(3) $2 + \frac{5}{8}$

(4) $3 + \frac{4}{7}$

(5) $8 + \frac{3}{11}$

(6) $18 + \frac{23}{100}$

2. 次の計算をせよ。(S級 15秒, A級 20秒, B級 30秒, C級 40秒)

(1) $2 + 1\frac{1}{2}$

(2) $3 + 3\frac{3}{4}$

(3) $5 + 4\frac{2}{3}$

(4) $9 + 4\frac{5}{12}$

(5) $8 + 7\frac{7}{18}$

(6) $17 + 9\frac{77}{100}$

3. 次の計算をせよ。(S級12秒, A級15秒, B級20秒, C級30秒)

(1) $2 + \frac{2}{3}$

(2) $\frac{3}{5} + 14$

(3) $\frac{1}{8} + 8$

(4) $26 + \frac{5}{7}$

(5) $\frac{7}{10} + 85$

(6) $\frac{71}{100} + 300$

4. 次の計算をせよ。(S級18秒, A級25秒, B級35秒, C級50秒)

(1) $9\frac{5}{12} + 12$

(2) $17\frac{3}{8} + 4$

(3) $5 + 10\frac{2}{7}$

(4) $15\frac{11}{12} + 8$

(5) $18 + 9\frac{13}{18} + 5$

(6) $9\frac{13}{18} + 53 + 200$

反射テスト 暗算 分数と整数の足し算 01 解答解説

1. 次の計算をせよ。(S級 12秒, A級 15秒, B級 20秒, C級 30秒)

$$\begin{aligned} (1) \quad 1 + \frac{1}{2} \\ = 1\frac{1}{2} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (2) \quad 3 + \frac{4}{5} \\ = 3\frac{4}{5} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (3) \quad 2 + \frac{5}{8} \\ = 2\frac{5}{8} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (4) \quad 3 + \frac{4}{7} \\ = 3\frac{4}{7} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (5) \quad 8 + \frac{3}{11} \\ = 8\frac{3}{11} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (6) \quad 18 + \frac{23}{100} \\ = 18\frac{23}{100} \end{aligned}$$

2. 次の計算をせよ。(S級 15秒, A級 20秒, B級 30秒, C級 40秒)

$$\begin{aligned} (1) \quad 2 + 1\frac{1}{2} \\ = 3\frac{1}{2} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (2) \quad 3 + 3\frac{3}{4} \\ = 6\frac{3}{4} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (3) \quad 5 + 4\frac{2}{3} \\ = 9\frac{2}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (4) \quad 9 + 4\frac{5}{12} \\ = 13\frac{5}{12} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (5) \quad 8 + 7\frac{7}{18} \\ = 15\frac{7}{18} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (6) \quad 17 + 9\frac{77}{100} \\ = 26\frac{77}{100} \end{aligned}$$

3. 次の計算をせよ。(S級12秒, A級15秒, B級20秒, C級30秒)

$$(1) \quad 2 + \frac{2}{3} \\ = 2\frac{2}{3}$$

$$(2) \quad \frac{3}{5} + 14 \\ = 14\frac{3}{5}$$

$$(3) \quad \frac{1}{8} + 8 \\ = 8\frac{1}{8}$$

$$(4) \quad 26 + \frac{5}{7} \\ = 26\frac{5}{7}$$

$$(5) \quad \frac{7}{10} + 85 \\ = 85\frac{7}{10}$$

$$(6) \quad \frac{71}{100} + 300 \\ = 300\frac{71}{100}$$

4. 次の計算をせよ。(S級18秒, A級25秒, B級35秒, C級50秒)

$$(1) \quad 9\frac{5}{12} + 12 \\ = 21\frac{5}{12}$$

$$(2) \quad 17\frac{3}{8} + 4 \\ = 21\frac{3}{8}$$

$$(3) \quad 5 + 10\frac{2}{7} \\ = 15\frac{2}{7}$$

$$(4) \quad 15\frac{11}{12} + 8 \\ = 23\frac{11}{12}$$

$$(5) \quad 18 + 9\frac{13}{18} + 5 \\ = 32\frac{13}{18}$$

$$(6) \quad 9\frac{13}{18} + 53 + 200 \\ = 262\frac{13}{18}$$