

反射テスト 単位 速さの基礎 時速と分速 01

1. 次の をうめよ。(S級1分, A級1分40秒, B級2分15秒, C級3分30秒)

(1) 分速 10m = 時速 km

(2) 時速 9km = 分速 m

(3) 分速 80m = 時速 km

(4) 時速 15km = 分速 m

(5) 分速 200m = 時速 km

(6) 時速 240km = 分速 m

(7) 分速 150m = 時速 km

(8) 時速 10.8km = 分速 m

(9) 分速 12.5m = 時速 km

(10) 時速 44km = 分速 m

2. 次の をうめよ。(S級1分, A級1分40秒, B級2分15秒, C級3分30秒)

(1) 分速 20m = 時速 km

(2) 時速 6km = 分速 m

(3) 分速 60m = 時速 km

(4) 時速 48km = 分速 m

(5) 分速 300m = 時速 km

(6) 時速 120km = 分速 m

(7) 分速 240m = 時速 km

(8) 時速 4.2km = 分速 m

(9) 分速 17.5m = 時速 km

(10) 時速 100km = 分速 m

反射テスト 単位 速さの基礎 時速と分速 01 解答解説

1. 次の をうめよ。(S級1分, A級1分40秒, B級2分15秒, C級3分30秒)

★分速 \sim m \Rightarrow 時速 \sim km $\times 60 \div 1000$ をする.

★時速 \sim km \Rightarrow 分速 \sim m $\times 1000 \div 60$ をする.

(1) 分速 10m = 時速 km

$$10 \times 60 \div 1000 = 0.6$$

(2) 時速 9km = 分速 m

$$9 \times 1000 \div 60 = 150$$

(3) 分速 80m = 時速 km

(4) 時速 15km = 分速 m

(5) 分速 200m = 時速 km

(6) 時速 240km = 分速 m

(7) 分速 150m = 時速 km

(8) 時速 10.8km = 分速 m

(9) 分速 12.5m = 時速 km

(10) 時速 44km = 分速 m

$$\begin{aligned} 44 \times 1000 \div 60 &= \frac{44000}{60} = \frac{2200}{3} \\ &= 733\frac{1}{3} \end{aligned}$$

2. 次の をうめよ. (S級 1分, A級 1分 40秒, B級 2分 15秒, C級 3分 30秒)

(1) 分速 20m = 時速 km

(2) 時速 6km = 分速 m

(3) 分速 60m = 時速 km

(4) 時速 48km = 分速 m

(5) 分速 300m = 時速 km

(6) 時速 120km = 分速 m

(7) 分速 240m = 時速 km

(8) 時速 4.2km = 分速 m

(9) 分速 17.5m = 時速 km

(10) 時速 100km = 分速 m

$$100 \times 1000 \div 60 = \frac{100000}{60} = \frac{5000}{3}$$

$$= 1666\frac{2}{3}$$