

速さ No.12-1

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 5400 m 進むのに 6 分かかったトラック (2) 人が分速 50 m で何分進んで 350 m 進むか

(3) 分速 600 m で 5 分進んだバス (4) 分速 3 km で 9 分進んだ新幹線

(5) バスが分速 1060 m で何分進んで 14840 m 進む (6) 27 分に 34290 m 進む特急電車
か

(7) 1615 m 進むのに 17 分かかった人 (8) 19 分に 24320 m 進む普通電車

(9) 普通電車が分速 1.2 km で何分進んで 10.8 km 進む (10) 分速 322 m で 10 分進んだ自転車
か

速さ No.12-1

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 5400 m 進むのに 6 分かかったトラック

分速 900 m

(2) 人が分速 50 m で何分進んで 350 m 進むか

7分

(3) 分速 600 m で 5 分進んだバス

3000m

(4) 分速 3 km で 9 分進んだ新幹線

27km

(5) バスが分速 1060 m で何分進んで 14840 m 進むか

14分

(6) 27 分に 34290 m 進む特急電車

分速 1270 m

(7) 1615 m 進むのに 17 分かかった人

分速 95 m

(8) 19 分に 24320 m 進む普通電車

分速 1280 m

(9) 普通電車が分速 1.2 km で何分進んで 10.8 km 進むか

9分

(10) 分速 322 m で 10 分進んだ自転車

3220m

速さ No.12-2

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 12 km 進むのに 3 分かかったヘリコプター

(2) 6 分に 18 km 進む新幹線

(3) 分速 2 km でヘリコプターが 4 分進んだとき

(4) 6 分で 24 km 進んだヘリコプター

(5) 13 分で 884 m 進んだ人

(6) 84 km 進むため、分速 3 km のヘリコプターに必要な時間

(7) 12 分に 10560 m 進む船

(8) 21600 m 進むのに 27 分かかったバス

(9) 7 分進んだ、分速 1.2 km のヘリコプター

(10) 7 分進んだ、分速 0.6 km の船

速さ No.12-2

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 12 km 進むのに 3 分かかったヘリコプター

分速 4 km

(2) 6 分に 18 km 進む新幹線

分速 3 km

(3) 分速 2 km でヘリコプターが 4 分進んだとき

8km

(4) 6 分で 24 km 進んだヘリコプター

分速 4 km

(5) 13 分で 884 m 進んだ人

分速 68 m

(6) 84 km 進むため、分速 3 km のヘリコプターに必要な時間

28 分

(7) 12 分に 10560 m 進む船

分速 880 m

(8) 21600 m 進むのに 27 分かかったバス

分速 800 m

(9) 7 分進んだ、分速 1.2 km のヘリコプター

8.4km

(10) 7 分進んだ、分速 0.6 km の船

4.2km

速さ No.12-3

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 新幹線が分速 4 km で何分進んで 32 km 進むか (2) 7分で 1470 m 進んだ自転車

(3) 分速 8 km で飛行機が 4 分進んだとき

(4) 5分で 550 m 進んだ人

(5) 分速 3 km で 11 分進んだ新幹線

(6) 船が分速 440 m で何分進んで 6600 m 進むか

(7) 78 km 進むため、分速 3 km の新幹線に必要な時間 (8) 16 分進んだ、分速 300 m の船

(9) 人が分速 95 m で何分進んで 665 m 進むか

(10) 9.6 km 進むため、分速 1.6 km のヘリコプターに必要な時間

速さ No.12-3

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

- (1) 新幹線が分速 4 km で何分進んで 32 km 進むか (2) 7分で 1470 m 進んだ自転車

8分

分速 210 m

- (3) 分速 8 km で飛行機が 4 分進んだとき

32km

- (4) 5分で 550 m 進んだ人

分速 110 m

- (5) 分速 3 km で 11 分進んだ新幹線

33km

- (6) 船が分速 440 m で何分進んで 6600 m 進むか

15分

- (7) 78 km 進むため、分速 3 km の新幹線に必要な時間 (8) 16 分進んだ、分速 300 m の船

26分

4800m

- (9) 人が分速 95 m で何分進んで 665 m 進むか

7分

- (10) 9.6 km 進むため、分速 1.6 km のヘリコプターに必要な時間

6分

速さ No.12-4

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 分速 300 m で船が 3 分進んだとき

(2) 5 分に 4500 m 進むトラック

(3) 12 km 進むため、分速 4 km のヘリコプターに必要な時間

(4) 9 分に 18 km 進む新幹線

(5) 88 km 進むのに 22 分かかったヘリコプター

(6) 分速 146 m の自転車が 2628 m 進むのに何分かかったか

(7) 分速 77 m で人が 12 分進んだとき

(8) 29 分進んだ、分速 92 m の人

(9) 5 分に 10 km 進む特急電車

(10) 特急電車が分速 1.1 km で何分進んで 8.8 km 進むか

速さ No.12-4

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 分速 300 m で船が 3 分進んだとき

900m

(2) 5 分に 4500 m 進むトラック

分速 900 m

(3) 12 km 進むため、分速 4 km のヘリコプターに必要な時間

3分

(4) 9 分に 18 km 進む新幹線

分速 2 km

(5) 88 km 進むのに 22 分かかったヘリコプター

分速 4 km

(6) 分速 146 m の自転車が 2628 m 進むのに何分かかったか

18分

(7) 分速 77 m で人が 12 分進んだとき

924m

(8) 29 分進んだ、分速 92 m の人

2668m

(9) 5 分に 10 km 進む特急電車

分速 2 km

(10) 特急電車が分速 1.1 km で何分進んで 8.8 km 進むか

8分

速さ No.12-5

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

- (1) 84 km 進むのに 6 分かかった飛行機
- (2) 6 分進んだ、分速 4 km の新幹線
- (3) 分速 2 km で 4 分進んだ新幹線
- (4) 特急電車が分速 1500 m で何分進んで 4500 m 進むか
- (5) 28 分で 24640 m 進んだトラック
- (6) 分速 13 km で飛行機が 20 分進んだとき
- (7) 12 分進んだ、分速 3 km のヘリコプター
- (8) 1196 m 進むため、分速 92 m の人に必要な時間
- (9) 5.4 km 進むのに 6 分かかった普通電車
- (10) トラックが分速 1.1 km で何分進んで 4.4 km 進むか

速さ No.12-5

名前 () (分 秒) (/10)

次の乗り物・人について、分速、距離、かかった時間のうち、分かっているものを求めなさい。(1問10点)

(1) 84 km 進むのに 6 分かかった飛行機

分速 14 km

(2) 6 分進んだ、分速 4 km の新幹線

24km

(3) 分速 2 km で 4 分進んだ新幹線

8km

(4) 特急電車が分速 1500 m で何分進んで 4500 m 進むか

3分

(5) 28 分で 24640 m 進んだトラック

分速 880 m

(6) 分速 13 km で飛行機が 20 分進んだとき

260km

(7) 12 分進んだ、分速 3 km のヘリコプター

36km

(8) 1196 m 進むため、分速 92 m の人に必要な時間

13分

(9) 5.4 km 進むのに 6 分かかった普通電車

分速 0.9 km

(10) トラックが分速 1.1 km で何分進んで 4.4 km 進むか

4分