

速さの単位変換

①

秒速 $\times 60 =$ 分速
 分速 $\times 60 =$ 時速
 秒速 $\times 3600 =$ 時速
 時速 $\div 60 =$ 分速
 分速 $\div 60 =$ 秒速
 時速 $\div 3600 =$ 秒速

1 m = 100 c m
 1 k m = 1000 m
 1 k m = 100000 c m
 1 時間 = 60 分
 1 分 = 60 秒
 1 時間 = 3600 秒

得点 / 30

1 × 30

モノマナビ研究所

一つだけ書かれている速さの単位に注意して、残りの空らんにあてはまる数字を書き入れなさい。

A

秒速	<u>20</u>	c m	⇔	秒速	<u>0.2</u>	m	⇔	秒速	<u>0.0002</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>1200</u>	c m	⇔	分速	<u>12</u>	m	⇔	分速	<u>0.012</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>72000</u>	c m	⇔	時速	<u>720</u>	m	⇔	時速	<u>0.72</u>	k m

B

秒速	<u>100</u>	c m	⇔	秒速	<u>1</u>	m	⇔	秒速	<u>0.001</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>6000</u>	c m	⇔	分速	<u>60</u>	m	⇔	分速	<u>0.06</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>360000</u>	c m	⇔	時速	<u>3600</u>	m	⇔	時速	<u>3.6</u>	k m

C

秒速	<u>5000</u>	c m	⇔	秒速	<u>50</u>	m	⇔	秒速	<u>0.05</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>300000</u>	c m	⇔	分速	<u>3000</u>	m	⇔	分速	<u>3</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>18000000</u>	c m	⇔	時速	<u>180000</u>	m	⇔	時速	<u>180</u>	k m

① 秒速 25 c m ⇔ 分速 1500 c m ⇔ 時速 0.9 k m② 秒速 500 c m ⇔ 分速 300 m ⇔ 時速 18 k m③ 秒速 20 m ⇔ 分速 1200 m ⇔ 時速 72 k m

速さの単位変換

②

秒速 $\times 60 =$ 分速
 分速 $\times 60 =$ 時速
 秒速 $\times 3600 =$ 時速
 時速 $\div 60 =$ 分速
 分速 $\div 60 =$ 秒速
 時速 $\div 3600 =$ 秒速

1 m = 100 c m
 1 k m = 1000 m
 1 k m = 100000 c m
 1 時間 = 60 分
 1 分 = 60 秒
 1 時間 = 3600 秒

得点 / 30

1 × 30

モノマナビ研究所

一つだけ書かれている速さの単位に注意して、残りの空らんにあてはまる数字を書き入れなさい。

A

秒速	<u>150</u>	c m	⇔	秒速	<u>1.5</u>	m	⇔	秒速	<u>0.0015</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>9000</u>	c m	⇔	分速	<u>90</u>	m	⇔	分速	<u>0.09</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>540000</u>	c m	⇔	時速	<u>5400</u>	m	⇔	時速	<u>5.4</u>	k m

B

秒速	<u>500</u>	c m	⇔	秒速	<u>5</u>	m	⇔	秒速	<u>0.005</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>30000</u>	c m	⇔	分速	<u>300</u>	m	⇔	分速	<u>0.3</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>1800000</u>	c m	⇔	時速	<u>18000</u>	m	⇔	時速	<u>18</u>	k m

C

秒速	<u>2500</u>	c m	⇔	秒速	<u>25</u>	m	⇔	秒速	<u>0.025</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>150000</u>	c m	⇔	分速	<u>1500</u>	m	⇔	分速	<u>1.5</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>9000000</u>	c m	⇔	時速	<u>90000</u>	m	⇔	時速	<u>90</u>	k m

① 秒速 800 c m ⇔ 分速 0.48 k m ⇔ 時速 28.8 k m② 秒速 400 c m ⇔ 分速 240 m ⇔ 時速 14.4 k m③ 秒速 0.1 k m ⇔ 分速 6000 m ⇔ 時速 360 k m

速さの単位変換

③

秒速 $\times 60 =$ 分速
 分速 $\times 60 =$ 時速
 秒速 $\times 3600 =$ 時速
 時速 $\div 60 =$ 分速
 分速 $\div 60 =$ 秒速
 時速 $\div 3600 =$ 秒速

1 m = 100 c m
 1 k m = 1000 m
 1 k m = 100000 c m
 1 時間 = 60 分
 1 分 = 60 秒
 1 時間 = 3600 秒

得点 / 30

1 × 30

モノナビ研究所

一つだけ書かれている速さの単位に注意して、残りの空らんにあてはまる数字を書き入れなさい。

A

秒速	<u>50</u>	c m	⇔	秒速	<u>0.5</u>	m	⇔	秒速	<u>0.0005</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>3000</u>	c m	⇔	分速	<u>30</u>	m	⇔	分速	<u>0.03</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>180000</u>	c m	⇔	時速	<u>1800</u>	m	⇔	時速	<u>1.8</u>	k m

B

秒速	<u>160</u>	c m	⇔	秒速	<u>1.6</u>	m	⇔	秒速	<u>0.0016</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>9600</u>	c m	⇔	分速	<u>96</u>	m	⇔	分速	<u>0.096</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>576000</u>	c m	⇔	時速	<u>5760</u>	m	⇔	時速	<u>5.76</u>	k m

C

秒速	<u>2000</u>	c m	⇔	秒速	<u>20</u>	m	⇔	秒速	<u>0.02</u>	k m
	↓				↓				↓	
分速	<u>120000</u>	c m	⇔	分速	<u>1200</u>	m	⇔	分速	<u>1.2</u>	k m
	↓				↓				↓	
時速	<u>7200000</u>	c m	⇔	時速	<u>72000</u>	m	⇔	時速	<u>72</u>	k m

① 秒速 15 c m ⇔ 分速 9 m ⇔ 時速 540 m② 秒速 0.003 m ⇔ 分速 18 c m ⇔ 時速 10.8 m③ 秒速 0.4 m ⇔ 分速 2400 c m ⇔ 時速 1.44 k m