

平均の 速さ

小5～中受／速さ

なまえ _____

ひづけ _____

平均の 速さ = 全体の 道のり ÷ 全体の 時間。速さの たし算 ÷ 2 では ありません。

① 60mを 2分、つづけて 60mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

② 60mを 2分、つづけて 80mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

③ 60mを 2分、つづけて 100mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

④ 60mを 2分、つづけて 120mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑤ 60mを 2分、つづけて 140mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑥ 60mを 2分、つづけて 160mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑦ 60mを 2分、つづけて 180mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑧ 60mを 2分、つづけて 200mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

平均の 速さ【こたえ】

なまえ _____

小5～中受／速さ

ひづけ _____

平均の 速さ = 全体の 道のり ÷ 全体の 時間。速さの たし算 ÷ 2 では ありません。

① 60mを 2分、つづけて 60mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 60) \div (2 + 2) = 30$

こたえ 分速 30 m

② 60mを 2分、つづけて 80mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 80) \div (2 + 2) = 35$

こたえ 分速 35 m

③ 60mを 2分、つづけて 100mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 100) \div (2 + 2) = 40$

こたえ 分速 40 m

④ 60mを 2分、つづけて 120mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 120) \div (2 + 2) = 45$

こたえ 分速 45 m

⑤ 60mを 2分、つづけて 140mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 140) \div (2 + 2) = 50$

こたえ 分速 50 m

⑥ 60mを 2分、つづけて 160mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 160) \div (2 + 2) = 55$

こたえ 分速 55 m

⑦ 60mを 2分、つづけて 180mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 180) \div (2 + 2) = 60$

こたえ 分速 60 m

⑧ 60mを 2分、つづけて 200mを 2分で 歩きました。平均の 速さは 分速 何mですか。

しき $(60 + 200) \div (2 + 2) = 65$

こたえ 分速 65 m