

流水算（まとめ）

小5～中受／速さ

なまえ _____

ひづけ _____

下り＝静水＋流れ、上り＝静水－流れ。静水・流れは 和と差で もとめます。

① 静水で 分速 65mの 船が、分速 12mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

② 静水で 分速 65mの 船が、分速 20mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

③ 静水で 分速 65mの 船が、分速 28mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

④ 静水で 分速 65mの 船が、分速 36mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑤ 静水で 分速 85mの 船が、分速 12mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑥ 静水で 分速 85mの 船が、分速 20mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑦ 静水で 分速 85mの 船が、分速 28mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

⑧ 静水で 分速 85mの 船が、分速 36mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき

こたえ

流水算（まとめ）【こたえ】

小5～中受／速さ

なまえ _____

ひづけ _____

下り＝静水＋流れ、上り＝静水－流れ。静水・流れは 和と差で もとめます。

① 静水で 分速 65mの 船が、分速 12mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき $65 + 12 = 77$

こたえ **分速 77 m**

② 静水で 分速 65mの 船が、分速 20mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき $65 + 20 = 85$

こたえ **分速 85 m**

③ 静水で 分速 65mの 船が、分速 28mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき $65 + 28 = 93$

こたえ **分速 93 m**

④ 静水で 分速 65mの 船が、分速 36mの 川を 下ります。下りの 速さは 分速 何mですか。

しき $65 + 36 = 101$

こたえ **分速 101 m**

⑤ 静水で 分速 85mの 船が、分速 12mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき $85 - 12 = 73$

こたえ **分速 73 m**

⑥ 静水で 分速 85mの 船が、分速 20mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき $85 - 20 = 65$

こたえ **分速 65 m**

⑦ 静水で 分速 85mの 船が、分速 28mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき $85 - 28 = 57$

こたえ **分速 57 m**

⑧ 静水で 分速 85mの 船が、分速 36mの 川を 上ります。上りの 速さは 分速 何mですか。

しき $85 - 36 = 49$

こたえ **分速 49 m**