

1. 静水時に時速15kmの船が、下流のA町から9km離れた上流のB町に上って行くのに45分かかりました。この川の流れの速さを求めなさい。

2. 1.の問題で、同じ船がB町からA町に下ってくるのに、何分かかりますか。

3. 流れの速さが時速2kmの川と、静水時に時速20kmの速さの船があります。この船が、下流のA地点から上流のB地点まで行くのに44分かかりました。A地点とB地点は何km離れていますか。

4. 3.の問題において、同じ船がB地点からA地点まで下っていくのに何分かかりますか。

1. 3km/時

2. 30分

3. 13.2km

4. 36分