

სახელი, გვარი:

მონიშნე სწორი პასუხი.

დავალება N1

ორ ქალაქს შორის მანძილი ავტობუსმა 2სთ-ში გაიარა. რა დროში გაივლიდა იმავე მანძილს, თუ 2-ჯერ მეტი სიჩქარით იმოძრავებდა?

4 სთ

3 სთ

1 სთ

5 სთ

დავალება N2

მდინარის დინების სიჩქარე 4კმ/სთ-ია. რა სიჩქარით იმოძრავენ მდინარეში ჩაგდებული ხის ნაფოტი?

4 კმ/სთ

2 კმ/სთ

16 კმ/სთ

8 კმ/სთ

დავალება N3

ორი ქალაქიდან, რომელთა შორის მანძილი 280 კმ-ია, ერთმანეთის შესახვედრად ერთდროულად ორი ავტომანქანა გამოვიდა. ავტომანქანები ერთნაირი სიჩქარით მოძრაობდნენ. ქალაქებიდან რა მანძილზე შეხვდებიან ისინი ერთმანეთს?

130 კმ

100 კმ

140 კმ

220 კმ

დავალება N4

კატერის სიჩქარე ტბაში 23 კმ/სთ-ია, მდინარის დინების სიჩქარე კი - 2 კმ/სთ. რა მანძილს გაივლის კატერი დინების მიმართულებით 3 საათში?

70 კმ

75 კმ

46 კმ

69 კმ

დავალება N5

A ნავსადგურიდან გამოსულმა კატერმა მდინარის დინების მიმართულებით 4 სთ იარა და უკან გამოზრუნდა. მდინარის დინების სიჩქარეა 2 კმ/სთ, ხოლო კატერის საკუთარი სიჩქარე 20 კმ/სთ. რა მანძილი იქნება კატერსა და A ნავსადგურს შორის კატერის უკან გამოზრუნებიდან 3 სთ-ის შემდეგ?

88 კმ

34 კმ

54 კმ

142 კმ

დავალება N6

მდინარის დინების სიჩქარეა 2 კმ/სთ, ხოლო ნავის საკუთარი სიჩქარე 6 კმ/სთ. ბექამ ნავით დინების საწინააღმდეგო მიმართულებით 4 სთ იმგზავრა. რამდენ ხანში დაბრუნდება ბექა უკან?

6 სთ

4 სთ

8 სთ

2 სთ