

まとめテスト 1枚目

とく点

/100点

はってん
発展テスト

1 A公園は 450m^2 に36人、B公園は 720m^2 に48人います。(1つ4点・12点)

(1) A公園の1人あたりの面積は

 m^2

(2) B公園の1人あたりの面積は

 m^2

(3) こんでいるのは

2 人口密度^{みつど}をもとめましょう。四捨五入^{ししゃごにゆう}して、整数で答えましょう。(1つ5点・10点)

(1) 面積が 38km^2 で、人口が9500人の町の人口密度^{みつど}は

人

(2) 面積が 215km^2 で、人口が73000人の市の人口密度^{みつど}は、約

人

3 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ4点・16点)

15Lのガソリンで210km走る自動車が、350km走るのに使うガソリンは

(1)

L

(2) 1mあたり240円のぬのを、2.5m買ったときの代金は

円

(3) 4.5aの畑から315kgのいもがとれたとき、1aあたりのとれ高は

kg

(4) 0.8Lで 2.4m^2 のかべをぬれるペンキは、1Lあたり

 m^2 ぬれる

4 速さについて、□にあてはまる数を書きましょう。(1つ3点・12点)

(1) 時速72kmは、秒速

m

(2) 分速250mは、時速

km

(3) 秒速8mで2分30秒走ったときの道のりは

m

(4) 時速36kmで27km進むのにかかる時間は

分

まとめテスト 2枚目

- 5 A市は面積 72km^2 で人口61200人、B市は面積 45km^2 で人口40500人です。人口密度^{みつど}が高いのは、どちらの市ですか。(⑤～⑨ 1問10点)

しき

こたえ

- 6 ガソリン40Lで520km走る自動車Aと、35Lで490km走る自動車Bがあります。ガソリン1Lあたりに走る道のりが長いのは、どちらですか。

しき

こたえ

- 7 時速 54km で走る電車の速さは、秒速何mですか。

しき

こたえ

- 8 家から 1.2km はなれた駅へ、分速 80m で歩いて行きます。かかる時間は
何分ですか。

しき

こたえ

- 9 Aさんは分速 70m 、Bさんは分速 50m で、同じ場所から反対の方向に歩きます。15分後、2人は何mはなれていますか。

しき

こたえ