

割合とグラフ（発てん）

年 組 番

百分率と歩合・文章題 2

名前

- ① 定価1500円のもけい飛行機を、1050円で買いました。定価の何%で買ったことになりますか。

式 $1050 \div 1500 = 0.7$

答 70%

- ② 太郎君の家から学校まで、1600mあります。太郎君が家を出て学校に向かったところ、全体の62%まで進みました。太郎君は家から何mはなれたところにいますか。

式 $1600 \times 0.62 = 992$

答 992m

- ③ 花子さんのお父さんは、120m²の畑を耕しました。これは、畑全体の2割5分にあたります。畑全体は何m²でしょう。

式 $120 \div 0.25 = 480$

答 480m²

- ④ A町とB町の人口を比較したところ、A町の方がB町より9%人口が少ないそうです。A町の人口が18382人のとき、B町の人口を求めましょう。

式 $18382 \div (1 - 0.09) = 20200$

答 20200人