

差集め算（代金の差から本数）【こたえ】

中学受験／差集め算

なまえ _____

ひづけ _____

1本あたりの 差 × 本数 = 全体の 差。 本数 = 全体の差 ÷ 1本の差。

① 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 60円 高くなりました。何本ですか。

しき $60 \div 10 = 6$

こたえ 6 本

② 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 70円 高くなりました。何本ですか。

しき $70 \div 10 = 7$

こたえ 7 本

③ 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 80円 高くなりました。何本ですか。

しき $80 \div 10 = 8$

こたえ 8 本

④ 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 90円 高くなりました。何本ですか。

しき $90 \div 10 = 9$

こたえ 9 本

⑤ 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 100円 高くなりました。何本ですか。

しき $100 \div 10 = 10$

こたえ 10 本

⑥ 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 110円 高くなりました。何本ですか。

しき $110 \div 10 = 11$

こたえ 11 本

⑦ 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 120円 高くなりました。何本ですか。

しき $120 \div 10 = 12$

こたえ 12 本

⑧ 1本 10円 高い えんぴつを 何本か 買うと、代金は 全体で 130円 高くなりました。何本ですか。

しき $130 \div 10 = 13$

こたえ 13 本