



個別指導塾フォルテ

×



算数

答え合わせ

4年生

第8節

わり算の筆算(1)

① 35このサッカーボールを、1人に3こずつ分けてプレゼントします。何人に分けることができ、サッカーボールは何こあまるでしょうか。

【式】

同じ数ずつ分けるので、式は $35 \div 3$ です。
35より小さい33は、 $33 \div 3 = 11$ です。
よって、 11 (わる数) \times 3 (商) $+$ 2 (あまり)
 $= 35$ (わられる数) が成り立つことがわかります。
このようにして、 $35 \div 3 = 11$ あまり 2 と計算できます。

【答え】

11人に分けることができ、2こあまる



② FC町田ゼルビアのサポーター222人が、同じ人数ずつ6台のバスに乗ります。1台に何人ずつ乗ればよいでしょうか。

【式】

同じ人数ずつ分けるので、式は $222 \div 6$ です。
筆算では、わられる数のいちばん大きい位の数(2)が、わる数(6)より小さいので、次の位の数までふくめた数(22)で計算をはじめます。

【答え】

37人

65このサッカーボールを、1人に5こずつ分けてプレゼントします。何人に分けることができますでしょうか。暗算で計算しましょう。

【式】

同じ数ずつ分けるので、式は $65 \div 5$ です。

ここで暗算のしかたを考えます。65は50と15に分けることができます。

そこで、① $50 \div 5 = 10$

② $15 \div 5 = 3$

あわせて $65 \div 5 = 13$

というふうに計算することができます。



【答え】

13人