



◆あまりのあるわり算

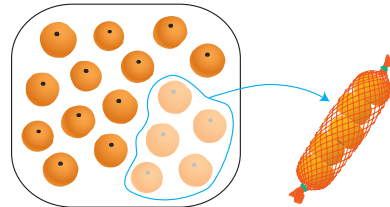
みかんが 17 こあります。1 ふくろに 5 こずつ入れると、何ふくろできる
 でしょうか。また、何こあまるでしょうか。

① ふくろの数とこのりの数を調べましょう。

・ふくろの数が 1 つのとき

$$5 \times 1 = 5$$

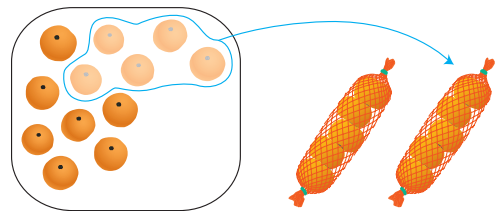
$$17 - 5 = \square$$



・ふくろの数が 2 つのとき

$$5 \times 2 = 10$$

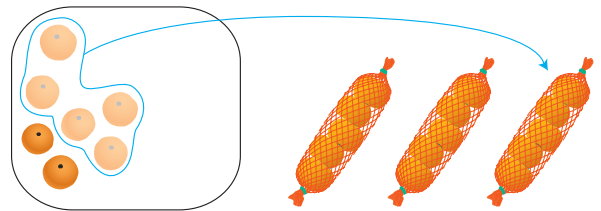
$$17 - 10 = \square$$



・ふくろの数が 3 つのとき

$$5 \times \square = 15$$

$$17 - 15 = \square$$



もう分けられないね。

② 17 個のみかんを 1 ふくろに 5 個ずつ入れると、
 □ ふくろに分けられて、□ 個のこりです。



このことを式で、次のように書きます。

$$\square \div \square = \square \text{ あまり } \square$$

答え □ ふくろできて、□ こあまる。

③ 答えのたしかめをしましょう。

5 個ずつ入れたふくろが □ ふくろできて、□ こあまるので、
 みかんの数はぜんぶで 17 個です。

このことを式に表して計算すると、わり算の答えのたしかめができます。

$$5 \times \square + \square = 17$$

3年	名	
	組前	



◆あまりはどうする

りんごが34こあります。1箱に6こずつ入れていきます。
りんごを全部箱に入れるには、何箱いるでしょうか。

① 式に表すと、 ÷ = あまり

② りんごが6こ入った箱が 箱できて、
あまった4こを入れる箱が 箱いるから、
答えは 箱です。

あまりを入れる
箱もひとつだね。



◆練習

① 計算をしましょう。また、答えのたしかめをしましょう。

- ① 21 ÷ 8 ② 38 ÷ 7 ③ 19 ÷ 4
- ④ 61 ÷ 9 ⑤ 47 ÷ 5 ⑥ 52 ÷ 6
- ⑦ 20 ÷ 3 ⑧ 75 ÷ 8 ⑨ 13 ÷ 2

② 子どもが27人います。1この長いすに4人ずつすわっていきます。
全員がすわるには、長いすは何こいるでしょうか。

式 ÷ = あまり

答え

③ はばが35cmの本立てがあります。
この本立てに、あつさ4cmの本を入れていきます。
本は何さつ入るでしょうか。

式 ÷ = あまり

答え