



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

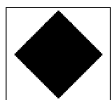
3. わり算 / 理解シート

$0 \div 3$  のわり算の答えは、どうしてもとめればいいの

(0のわり算)















わられる数が0のわり算の答えは、0なんだよ。  
よくおぼえてね。



$0 \div 3$  の答えを、下の問題<sup>もんだい</sup>をときながら、見つけてみます。

いくつかのビー玉を3人で同じ数ずつ分けます。1人分は何こになりますか。

6このとき					1人分は2こ
3このとき					1人分は1こ
0このとき					1人分は0こ
	なにもない	なにもない	なにもない	なにもない	

「何もない」0  
を3人で分けて  
も1人分は0こ  
だね。



「3人で同じ数ずつ分ける」<sup>しき</sup>のですから、1人分の数は、わり算の式でもとめられます。

- ① 6このときは、 $6 \div 3 = 2$ で、1人分は2こです。
- ② 3このときは、 $3 \div 3 = 1$ で、1人分は1こです。
- ③ 0このときは、上の図から、1人分は0こになります。したがって、 $0 \div 3$ の答えは0になります。

おぼえて  
おこう

$0 \div 3 = 0$  答え…0

わられる数が0のわり算の答えは、0になります。