



# がい数

## がい数のかけ算とわり算の文章問題(5)

年 組 名前

次の問題に答えましょう。

1 まさとさんのお父さんのりんご園には、りんごの木が187本あります。1本の木に540このりんごがあるとき、りんごは全部で約何万こになりますか。  
上から1けたのがい数にして見積もりましょう。

$$540\text{こ} \rightarrow 500\text{こ} \quad 187\text{本} \rightarrow 200\text{本}$$
$$500 \times 200 = 100000$$

( 約10万こ )

3 1さつ720円の本が1年間で8542さつ売れました。この本の1年間の売り上げは約何万円ですか。  
上から1けたのがい数にして見積もりましょう。

$$720\text{円} \rightarrow 700\text{円} \quad 8542\text{さつ} \rightarrow 9000\text{さつ}$$
$$700 \times 9000 = 6300000$$

( 約630万円 )

2 小学4年生63人で、学校にある花だんの花に水をあげます。1か月間で花にあげた水の量は、全部で2450Lでした。1人があげた水の量は約何Lになりますか。  
わられる数を上から2けた、わる数を上から1けたのがい数で見積もり、商は上から1けただけ求めましょう。

$$2450\text{L} \rightarrow 2500\text{L} \quad 63\text{人} \rightarrow 60\text{人}$$
$$2500 \div 60 \rightarrow 40$$

( 約40L )

4 子ども会の参加者54人でせっけんを作りました。材料代の合計は40512円でした。1人分の材料代は約何円になりますか。  
上から1けたのがい数にして見積もりましょう。

$$40512\text{円} \rightarrow 40000\text{円} \quad 54\text{人} \rightarrow 50\text{人}$$
$$40000 \div 50 = 800$$

( 約800円 )