



小 / 算数 / 4年 / 量と測定 /  
面積 / 理解シート

平方キロメートル、ヘクタール、アールの関係は、どうなっているの

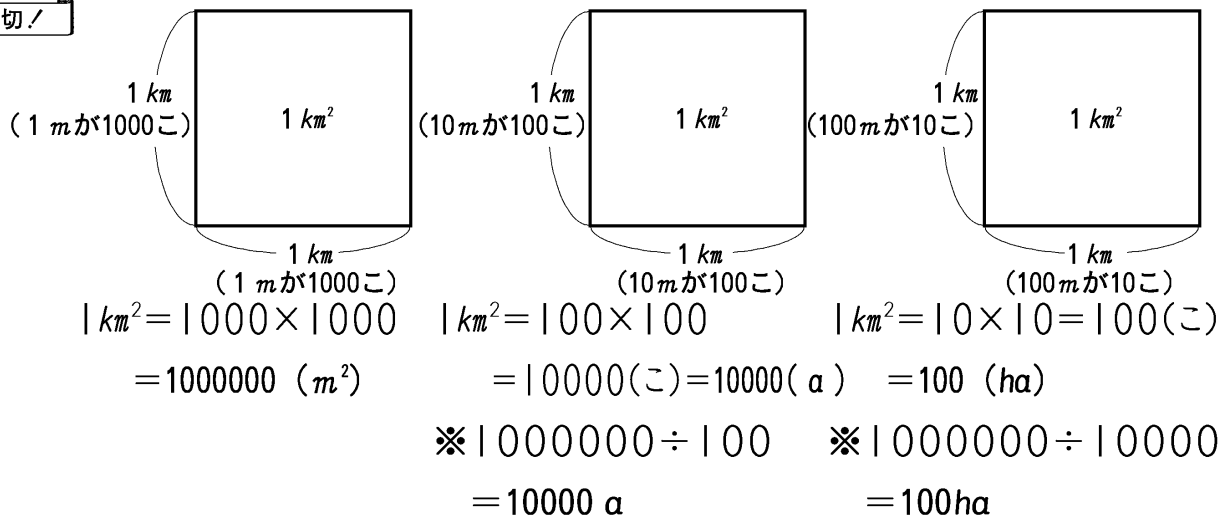


$1 \text{ km}^2$  [平方キロメートル] を,  $\text{ha}$  [ヘクタール],  $\text{a}$  [アール] にするときは,  $1 \text{ km}^2 = 1000 \text{ m}^2$  がもとになるんだよ。

1

$\text{km}^2$  を  $\text{ha}$ ,  $\text{a}$  の単位で表します。

大切!



2

下の長方形の面積を,  $\text{km}^2 \cdot \text{ha} \cdot \text{a}$  の単位で求めます。

おぼえておこう

● たて  $500 \text{ m}$ , 横  $4 \text{ km}$  の長方形の面積

横の長さを,  $4 \text{ km} = 4000 \text{ m}$  として, 面積を求めます。

面積 =  $500 \times 4000 = 2000000 \text{ (m}^2\text{)}$

$\text{km}^2 \cdots 2000000 \div 1000000 = 2$

$\text{ha} \cdots 100 \times 2 = 200 \text{ (} 2000000 \div 10000 = 200 \text{)}$

$\text{a} \cdots 10000 \times 2 = 20000$

$(2000000 \div 100 = 20000)$

$2 \text{ km}^2$

$200 \text{ ha}$

$20000 \text{ a}$

辺の長さを,  $\text{m}$  単位にそろえて計算するんだよ。

