

算数プリント
5・6年生

単位の変換 面積4

勉強した日 月 日

$$1 \text{ m}^2 = 1 \text{ m} \times 1 \text{ m} = 1 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ a} = 10 \text{ m} \times 10 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ ha} = 100 \text{ m} \times 100 \text{ m} = 10000 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ km}^2 = 1000 \text{ m} \times 1000 \text{ m} = 1000000 \text{ m}^2$$



単位を小さくする

$$1 \text{ a} = 100 \text{ m}^2$$

1 a は 1 m² の 100 倍
a の単位を m² におきかえるときは、
×100 すればよい

単位を大きくする

$$1 \text{ m}^2 = 0.01 \text{ a}$$

1 m² は 1 a の 100 分の 1
m² の単位を a におきかえるときは、
×0.01 または、÷100 すればよい

① $3000 \text{ m}^2 = (30) \text{ a}$

$$3000(\text{m}^2) \times 0.01 = 30\text{a} \quad 3000(\text{m}^2) \div 100 = 30 \text{ a}$$

② $50 \text{ m}^2 = (0.5) \text{ a}$

$$50(\text{m}^2) \times 0.01 = 0.5\text{a} \quad 50(\text{m}^2) \div 100 = 0.5 \text{ a}$$

③ $12000 \text{ m}^2 = (120) \text{ a}$

$$12000(\text{m}^2) \times 0.01 = 120\text{a} \quad 12000(\text{m}^2) \div 100 = 120 \text{ a}$$

$$\textcircled{4} \quad 7.6 \text{ a} = (\text{760}) \text{ m}^2$$

$$7.6(\text{a}) \times 100 = 760 \text{ m}^2$$

$$\textcircled{5} \quad 9 \text{ a} = (\text{900}) \text{ m}^2$$

$$9(\text{a}) \times 100 = 900 \text{ m}^2$$

$$\textcircled{6} \quad 0.37 \text{ a} = (\text{37}) \text{ m}^2$$

$$0.37(\text{a}) \times 100 = 37 \text{ m}^2$$

□□2

$$1 \text{ m}^2 = 1 \text{ m} \times 1 \text{ m} = 1 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ a} = 10 \text{ m} \times 10 \text{ m} = 100 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ ha} = 100 \text{ m} \times 100 \text{ m} = 10000 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ km}^2 = 1000 \text{ m} \times 1000 \text{ m} = 1000000 \text{ m}^2$$

単位を小さくする

$$1 \text{ ha} = 100 \text{ a}$$

1 ha は 1 a の 100 倍
ha の単位を a におきかえるときは、
×100 すればよい

単位を大きくする

$$1 \text{ a} = 0.01 \text{ ha}$$

1 a は 1 ha の 100 分の 1
a の単位を ha におきかえるときは、
×0.01 または、÷100 すればよい

- ① $840 \text{ a} = (8.4) \text{ ha}$
 $840(\text{a}) \times 0.01 = 8.4 \text{ ha}$ $840(\text{a}) \div 100 = 8.4 \text{ ha}$
- ② $27 \text{ a} = (0.27) \text{ ha}$
 $27(\text{a}) \times 0.01 = 0.27 \text{ ha}$ $27(\text{a}) \div 100 = 0.27 \text{ ha}$
- ③ $4500 \text{ a} = (45) \text{ ha}$
 $4500(\text{a}) \times 0.01 = 45 \text{ ha}$ $4500(\text{a}) \div 100 = 45 \text{ ha}$
- ④ $20 \text{ ha} = (2000) \text{ a}$
 $20(\text{ha}) \times 100 = 2000 \text{ a}$
- ⑤ $0.62 \text{ ha} = (62) \text{ a}$
 $0.62(\text{ha}) \times 100 = 62 \text{ a}$
- ⑥ $0.04 \text{ ha} = (4) \text{ a}$
 $0.04(\text{ha}) \times 100 = 4 \text{ a}$