

算数プリント
5・6年生

単位の換算 長さ 3

勉強した日 月 日



単位を小さくする

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$$

1 km は 1 m の 1000 倍
km の単位を m におきかえるときは、
×1000 すればよい

単位を大きくする

$$1 \text{ m} = 0.001 \text{ km}$$

1 m は 1 km の 1000 分の 1
m の単位を km におきかえるときは、
× 0.001 または、÷ 1000 すればよい

- ① $9600 \text{ m} = (9) \text{ km} (600) \text{ m}$
 $9600(\text{m}) \times 0.001 = 9.6 \text{ km}$ $9600(\text{m}) \div 1000 = 9.6 \text{ km}$
- ② $6070 \text{ m} = (6) \text{ km} (70) \text{ m}$
 $6070(\text{m}) \times 0.001 = 6.07 \text{ km}$ $6070(\text{m}) \div 1000 = 6.07 \text{ km}$
- ③ $209 \text{ m} = (0.209) \text{ km}$
 $209(\text{m}) \times 0.001 = 0.209 \text{ km}$ $209(\text{m}) \div 1000 = 0.209 \text{ km}$
- ④ $15700 \text{ m} = (15.7) \text{ km}$
 $15700(\text{m}) \times 0.001 = 15.7 \text{ km}$ $15700(\text{m}) \div 1000 = 15.7$
- ⑤ $62 \text{ m} = (0.062) \text{ km}$
 $62(\text{m}) \times 0.001 = 0.062 \text{ km}$ $62(\text{m}) \div 1000 = 0.062 \text{ km}$
- ⑥ $71000 \text{ m} = (71) \text{ km}$
 $71000(\text{m}) \times 0.001 = 71 \text{ km}$ $71000(\text{m}) \div 1000 = 71 \text{ km}$

$$\textcircled{7} \quad 3.7 \text{ km} = (3) \text{ km} (700) \text{ m}$$

$$3.7(\text{km}) \times 1000 = 3700\text{m}$$

$$\textcircled{8} \quad 9.04 \text{ km} = (9) \text{ km} (40) \text{ m}$$

$$9.04(\text{km}) \times 1000 = 9040\text{m}$$

$$\textcircled{9} \quad 0.6 \text{ km} = (600) \text{ m}$$

$$0.6(\text{km}) \times 1000 = 600\text{m}$$

$$\textcircled{10} \quad 4.1 \text{ km} = (4100) \text{ m}$$

$$4.1(\text{km}) \times 1000 = 4100\text{m}$$

$$\textcircled{11} \quad 0.014 \text{ km} = (14) \text{ m}$$

$$0.014(\text{km}) \times 1000 = 14\text{m}$$

$$\textcircled{12} \quad 82 \text{ km} = (82000) \text{ m}$$

$$82(\text{km}) \times 1000 = 82000\text{m}$$

□ □ 2

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm} = 1000 \text{ mm}$$

$$0.01 \text{ m} = 1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

$$0.001 \text{ m} = 0.1 \text{ cm} = 1 \text{ mm}$$

単位を小さくする

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

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

$$1 \text{ m} = 1000 \text{ mm}$$

1mは1mmの1000倍
mの単位をmmにおきかえるときは、
×1000すればよい

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

1cmは1mmの10倍
cmの単位をmmにおきかえるときは、
×10すればよい

単位を大きくする

$$1 \text{ mm} = 0.001 \text{ m}$$

1mmは1mの1000分の1
mmの単位をmにおきかえるときは、
×0.001 または、÷1000すればよい

$$1 \text{ mm} = 0.1 \text{ cm}$$

1mmは1cmの10分の1
mmの単位をcmにおきかえるときは、
×0.1 または、÷10すればよい

$$1 \text{ cm} = 0.01 \text{ m}$$

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

$$\textcircled{1} \quad 5000 \text{ mm} = (\text{5}) \text{ m}$$

$$5000(\text{mm}) \times 0.001 = 5\text{m}$$

$$5000(\text{mm}) \div 1000 = 5\text{m}$$

$$\textcircled{2} \quad 800 \text{ mm} = (\text{0.8}) \text{ m}$$

$$800(\text{mm}) \times 0.001 = 0.8\text{m}$$

$$800(\text{mm}) \div 1000 = 0.8\text{m}$$

$$\textcircled{3} \quad 0.25 \text{ m} = (\text{250}) \text{ mm}$$

$$0.25(\text{m}) \times 1000 = 250 \text{ mm}$$

$$\textcircled{4} \quad 1.3 \text{ m} = (\text{1300}) \text{ mm}$$

$$1.3(\text{m}) \times 1000 = 1300 \text{ mm}$$

□ □ 3

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m} = 100000 \text{ cm}$$

$$0.001 \text{ km} = 1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

$$0.00001 \text{ km} = 0.01 \text{ m} = 1 \text{ cm}$$

単位を小さくする

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$$

1kmは1mの1000倍
kmの単位をmにおきかえるときは、
×1000すればよい

$$1 \text{ km} = 100000 \text{ cm}$$

1kmは1cmの100000倍
kmの単位をcmにおきかえるときは、
×100000すればよい

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

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

単位を大きくする

$$1 \text{ cm} = 0.00001 \text{ km}$$

1cmは1kmの100000分の1
cmの単位をkmにおきかえるときは、
×0.00001または、÷100000すればよい

$$1 \text{ cm} = 0.01 \text{ m}$$

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

$$1 \text{ m} = 0.001 \text{ km}$$

1mは1kmの1000分の1
mの単位をkmにおきかえるときは、
×0.001または、÷1000すればよい

$$\textcircled{1} \quad 10000 \text{ cm} = (0.1) \text{ km}$$

$$10000(\text{cm}) \times 0.00001 = 0.1 \text{ km} \quad 10000(\text{cm}) \div 100000 =$$

$$\textcircled{2} \quad 6500 \text{ cm} = (0.065) \text{ km}$$

$$6500(\text{cm}) \times 0.00001 = 0.065 \text{ km}$$

$$6500(\text{cm}) \div 100000 = 0.065 \text{ km}$$

$$\textcircled{3} \quad 0.7 \text{ km} = (70000) \text{ cm}$$

$$0.7(\text{km}) \times 100000 = 70000 \text{ cm}$$

$$\textcircled{4} \quad 2 \text{ km} = (200000) \text{ cm}$$

$$2(\text{km}) \times 100000 = 200000 \text{ cm}$$