

算数プリント
5・6年生

単位の変換 長さ 2

勉強した日 月 日



単位を小さくする

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

1 cm は 1 mm 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

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

1 mm は 1 cm 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

$$\textcircled{1} \quad 16 \text{ mm} = (1) \text{ cm} (6) \text{ mm}$$

$$16(\text{mm}) \times 0.1 = 1.6 \text{ cm} \quad 16(\text{mm}) \div 10 = 1.6 \text{ cm}$$

$$\textcircled{2} \quad 203 \text{ mm} = (20) \text{ cm} (3) \text{ mm}$$

$$203(\text{mm}) \times 0.1 = 20.3 \text{ cm} \quad 203(\text{mm}) \div 10 = 20.3 \text{ cm}$$

$$\textcircled{3} \quad 8 \text{ mm} = (0.8) \text{ cm}$$

$$8(\text{mm}) \times 0.1 = 0.8 \text{ cm} \quad 8(\text{mm}) \div 10 = 0.8 \text{ cm}$$

$$\textcircled{4} \quad 85 \text{ mm} = (8.5) \text{ cm}$$

$$85(\text{mm}) \times 0.1 = 8.5 \text{ cm} \quad 85(\text{mm}) \div 10 = 8.5 \text{ cm}$$

$$\textcircled{5} \quad 8.6 \text{ cm} = (8) \text{ cm} (6) \text{ mm}$$

$$8.6(\text{cm}) \times 10 = 86 \text{ mm}$$

$$\textcircled{6} \quad 2.5 \text{ cm} = (2) \text{ cm} (5) \text{ mm}$$

$$2.5(\text{cm}) \times 10 = 25 \text{ mm}$$

$$\textcircled{7} \quad 3 \text{ cm} = (\quad 30 \quad) \text{ mm}$$

$$3(\text{cm}) \times 10 = 30 \text{ mm}$$

$$\textcircled{8} \quad 582 \text{ cm} = (\quad 5820 \quad) \text{ mm}$$

$$582(\text{cm}) \times 10 = 5820 \text{ mm}$$

□□2

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

単位を大きくする

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

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

$$\textcircled{1} \quad 645 \text{ cm} = (\quad 6 \quad) \text{ m} (\quad 45 \quad) \text{ cm}$$

$$645(\text{cm}) \times 0.01 = 6.45\text{m} \quad 645(\text{cm}) \div 100 =$$

$$\textcircled{2} \quad 409 \text{ cm} = (\quad 4 \quad) \text{ m} (\quad 9 \quad) \text{ cm}$$

$$409(\text{cm}) \times 0.01 = 4.09\text{m} \quad 409(\text{cm}) \div 100 =$$

$$\textcircled{3} \quad 180 \text{ cm} = (\quad 1.8 \quad) \text{ m}$$

$$180(\text{cm}) \times 0.01 = 1.8\text{m} \quad 180(\text{cm}) \div 100 = 1.8\text{m}$$

$$\textcircled{4} \quad 12 \text{ cm} = (\quad 0.12 \quad) \text{ m}$$

$$12(\text{cm}) \times 0.01 = 0.12\text{m} \quad 12(\text{cm}) \div 100 = 0.12\text{m}$$

$$\textcircled{5} \quad 33 \text{ cm} = (\quad 0.33 \quad) \text{ m}$$

$$33(\text{cm}) \times 0.01 = 0.33\text{m} \quad 33(\text{cm}) \div 100 = 0.33\text{m}$$

$$\textcircled{6} \quad 6 \text{ cm} = (\quad 0.06 \quad) \text{ m}$$

$$6(\text{cm}) \times 0.01 = 0.06\text{m} \quad 6(\text{cm}) \div 100 = 0.06\text{m}$$

$$\textcircled{7} \quad 8.01 \text{ m} = (\quad 8 \quad) \text{ m} (\quad 1 \quad) \text{ cm}$$

$$8.01(\text{m}) \times 100 = 801\text{cm}$$

$$\textcircled{8} \quad 48.2 \text{ m} = (\quad 48 \quad) \text{ m} (\quad 20 \quad) \text{ cm}$$

$$48.2(\text{m}) \times 100 = 4820\text{cm}$$

$$\textcircled{9} \quad 0.71 \text{ m} = (\quad 71 \quad) \text{ cm}$$

$$0.71(\text{m}) \times 100 = 71\text{cm}$$

$$\textcircled{10} \quad 0.8 \text{ m} = (\quad 80 \quad) \text{ cm}$$

$$0.8(\text{m}) \times 100 = 80\text{cm}$$

$$\textcircled{11} \quad 2.9 \text{ m} = (\quad 290 \quad) \text{ cm}$$

$$2.9(\text{m}) \times 100 = 290\text{cm}$$

$$\textcircled{12} \quad 0.69 \text{ m} = (\quad 69 \quad) \text{ cm}$$

$$0.69(\text{m}) \times 100 = 69\text{cm}$$