

算数プリント
5・6年生

単位の換算 長さ I

勉強した日 月 日



単位を小さくする

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

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

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

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

$$\textcircled{1} \quad 28 \text{ mm} = (2) \text{ cm} (8) \text{ mm}$$

$$28(\text{mm}) \times 0.1 = 2.8 \text{ cm} \quad 28(\text{mm}) \div 10 = 2.8 \text{ cm}$$

$$\textcircled{2} \quad 191 \text{ mm} = (19) \text{ cm} (1) \text{ mm}$$

$$191(\text{mm}) \times 0.1 = 19.1 \text{ cm} \quad 191(\text{mm}) \div 10 = 19.1 \text{ cm}$$

$$\textcircled{3} \quad 53 \text{ mm} = (5.3) \text{ cm}$$

$$53(\text{mm}) \times 0.1 = 5.3 \text{ cm} \quad 53(\text{mm}) \div 10 = 5.3 \text{ cm}$$

$$\textcircled{4} \quad 70 \text{ mm} = (7) \text{ cm}$$

$$70(\text{mm}) \times 0.1 = 7 \text{ cm} \quad 70(\text{mm}) \div 10 = 7 \text{ cm}$$

$$\textcircled{5} \quad 3.5 \text{ cm} = (3) \text{ cm} (5) \text{ mm}$$

$$3.5(\text{cm}) \times 10 = 35 \text{ mm}$$

$$\textcircled{6} \quad 40.2 \text{ cm} = (40) \text{ cm} (2) \text{ mm}$$

$$40.2(\text{cm}) \times 10 = 402 \text{ mm}$$

$$\textcircled{7} \quad 87 \text{ cm} = (\quad 870 \quad) \text{ mm}$$

$$87(\text{cm}) \times 10 = 870 \text{ mm}$$

$$\textcircled{8} \quad 9.3 \text{ cm} = (\quad 93 \quad) \text{ mm}$$

$$9.3(\text{cm}) \times 10 = 93 \text{ mm}$$



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

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

$$\textcircled{1} \quad 940 \text{ cm} = (\quad 9 \quad) \text{ m} (\quad 40 \quad) \text{ cm}$$

$$940(\text{cm}) \times 0.01 = 9.4 \text{ m} \quad 940(\text{cm}) \div 100 = 9.4 \text{ m}$$

$$\textcircled{2} \quad 312 \text{ cm} = (\quad 3 \quad) \text{ m} (\quad 12 \quad) \text{ cm}$$

$$312(\text{cm}) \times 0.01 = 3.12 \text{ m} \quad 312(\text{cm}) \div 100 = 3.12 \text{ m}$$

$$\textcircled{3} \quad 215 \text{ cm} = (\quad 2.15 \quad) \text{ m}$$

$$215(\text{cm}) \times 0.01 = 2.15 \text{ m} \quad 215(\text{cm}) \div 100 = 2.15 \text{ m}$$

$$\textcircled{4} \quad 790 \text{ cm} = (\quad 7.9 \quad) \text{ m}$$

$$790(\text{cm}) \times 0.01 = 7.9 \text{ m} \quad 790(\text{cm}) \div 100 = 7.9 \text{ m}$$

$$\textcircled{5} \quad 303 \text{ cm} = (\quad 3.03 \quad) \text{ m}$$

$$303(\text{cm}) \times 0.01 = 3.03\text{m} \quad 303(\text{cm}) \div 100 = 3.03\text{m}$$

$$\textcircled{6} \quad 58 \text{ cm} = (\quad 0.58 \quad) \text{ m}$$

$$58(\text{cm}) \times 0.01 = 0.58\text{m} \quad 58(\text{cm}) \div 100 = 0.58\text{m}$$

$$\textcircled{7} \quad 5.8 \text{ m} = (\quad 5 \quad) \text{ m} (\quad 80 \quad) \text{ cm}$$

$$5.8(\text{m}) \times 100 = 580\text{cm}$$

$$\textcircled{8} \quad 2.03 \text{ m} = (\quad 2 \quad) \text{ m} (\quad 3 \quad) \text{ cm}$$

$$2.03(\text{m}) \times 100 = 203\text{cm}$$

$$\textcircled{9} \quad 3.97 \text{ m} = (\quad 397 \quad) \text{ cm}$$

$$3.97(\text{m}) \times 100 = 397\text{cm}$$

$$\textcircled{10} \quad 7 \text{ m} = (\quad 700 \quad) \text{ cm}$$

$$7(\text{m}) \times 100 = 700\text{cm}$$

$$\textcircled{11} \quad 1.7 \text{ m} = (\quad 170 \quad) \text{ cm}$$

$$1.7(\text{m}) \times 100 = 170\text{cm}$$

$$\textcircled{12} \quad 0.02 \text{ m} = (\quad 2 \quad) \text{ cm}$$

$$0.02(\text{m}) \times 100 = 2\text{cm}$$