

(1) $1\text{mm} = \square \text{cm}$

(2) $1\text{mm} = \square \text{km}$

(3) $3\text{m} = \square \text{mm}$

(4) $9\text{cm} = \square \text{mm}$

(5) $9\text{km} = \square \text{m}$

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

<解説>

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

$$\text{よって、} 1 \div 10 = 0.1\text{cm}$$

$$(2) 1\text{mm} = 0.000001\text{ km}$$

<解説>

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

$$= 100000\text{cm}$$

$$= 1000000\text{mm}$$

$$\text{よって、} 1 \div 1000000 = 0.000001\text{km}$$

$$(3) 3\text{m} = 3000\text{ mm}$$

<解説>

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

$$= 1000\text{mm}$$

$$\text{よって、} 3 \times 1000 = 3000\text{mm}$$

$$(4) 9\text{cm} = 90\text{ mm}$$

<解説>

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

$$\text{よって、} 9 \times 10 = 90\text{mm}$$

$$(5) 9\text{km} = 9000\text{ m}$$

<解説>

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

$$\text{よって、} 9 \times 1000 = 9000\text{m}$$