

復習シート 第5学年 算数



組		番号		名前		模範解答

（「量と測定」を問う問題）

1 次の問題に答えましょう

（1） たて80cm，横4mの長方形の面積は，何 cm^2 ですか。 **レベル7・8**

$$4\text{m} = 400\text{cm}$$

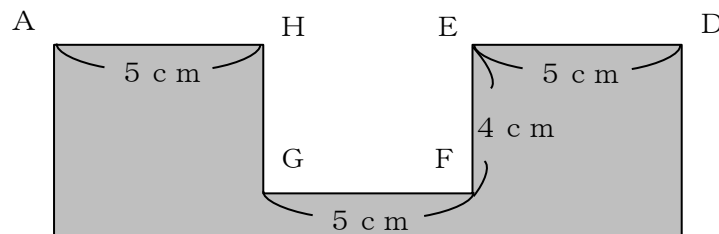
$$80 \times 400 = 32000$$

答え

$$32000 \text{ cm}^2$$

（2） 次のような長方形を組み合わせた図形の面積は 100cm^2 です。

この図形の辺ABの長さを求めましょう。 **レベル6・7**



長方形ABCDから
 長方形HGFEをひくと面積が 100cm^2
 長方形HGFEの面積は $4 \times 5 = 20\text{cm}^2$
 だから、長方形ABCDの面積は 120cm^2
 長方形ABCDの横の長さは $5 \times 3 = 15\text{cm}$
 $\square \times 15 = 120$
 $\square = 120 \div 15 = 8$

答え

$$8 \text{ cm}$$

（3） まわりの長さが20cmの正方形があります。この正方形の1辺の長さは何cmですか。 **レベル6・7**

$$20 \div 4 = 5$$

答え

$$5 \text{ cm}$$