

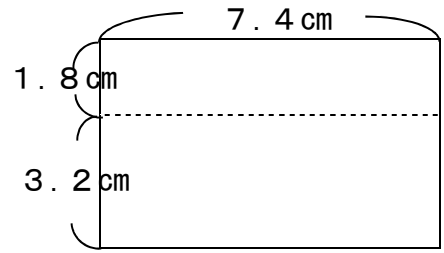
【確認問題③-3】 解答

算数 計算のきまり	5年 組 名前
-----------	---------

問一 右のような長方形の面積の求め方を考えましょう。

けんじさんとゆみさんは次のように考えました。

にあてはまる数を書きましょう。



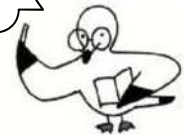
(1) けんじさん

$$1.8 \times \boxed{7.4} + 3.2 \times \boxed{7.4}$$

(2) ゆみさん

$$(\boxed{1.8} + \boxed{3.2}) \times 7.4$$

(3.2 + 1.8) × 7.4 でも正解だよ。



問二 次の計算で、計算のきまりを使って下のよう考えました。 にあてはまる数を入れましょう。

(1) $7.2 + 9.5 + 0.5$

$$= 7.2 + (\boxed{\text{あ}} + \boxed{\text{い}})$$

$$= 7.2 + \boxed{\text{う}}$$

$$= \boxed{\text{え}}$$

【答え】 (あ) (い)

(う)

(え)

(2) 2.5×3.6

$$= 2.5 \times (\boxed{\text{お}} \times 0.9)$$

$$= (2.5 \times \boxed{\text{お}}) \times 0.9$$

$$= \boxed{\text{か}} \times 0.9$$

$$= 9$$

【答え】 (お)

(か)

$$(3) 96 \times 0.25$$

$$= (\boxed{\text{(<)}} - 4) \times 0.25$$

$$= (\boxed{\text{(<)}} \times 0.25) - (4 \times 0.25)$$

$$= \boxed{\text{(<)}} - 1$$

$$= 24$$

【答え】 (<) $\boxed{100}$

(け) $\boxed{25}$

ふつうに計算するよりも、積が1になるかけ算をおぼえておくと、早く計算ができるかもしれないね。



積が1になるかけ算の例として、
 $0.5 \times 2 = 1$ $0.25 \times 4 = 1$ $0.125 \times 8 = 1$ などがあるよ。