

第一至三单元阶段性综合复习

复习时间:80分钟

满分:100分

书写	知识技能						生活应用	得分	附加题
	一	二	三	四	五	六	七		

书写(3分)。我能做到书写端正。

✳ 知识技能 (76分)

一、我会填。(19分)

- 25的18倍是(450),408是4的(102)倍。
- $\square 59 \div 6$,如果商是三位数, \square 里最小可以填(6);如果商是两位数, \square 里最大可以填(5)。
- 24×28 的积是(三)位数, 24×58 的积是(四)位数。
- 要使 $6 \square 7 \div 3$ 的商中间有1个0, \square 里最大可以填(2)。
- $742 \div 7$ 的商是(三)位数, $742 \div 8$ 的商是(两)位数。
- 两个因数的积是96,一个因数扩大到原来的5倍,另一个因数不变,这时它们的积是(480)。

7.在括号里填上适当的单位。

手掌的面积大约是1(dm^2)橡皮的面积大约是6(cm^2)便利店的面积约是30(m^2)大树高约15(m)

8. $6 \text{ m}^2 = (600) \text{ dm}^2$

$1800 \text{ cm}^2 = (18) \text{ dm}^2$

$3 \text{ dm}^2 20 \text{ cm}^2 = (320) \text{ cm}^2$

$12 \text{ dm} = (120) \text{ cm}$

9.最大的两位数乘最大的两位数,积是(四)位数。

二、我会判断。(10分)

- 长方形的面积比正方形的面积大。(\times)
- 12×500 的积的末尾有3个0。(\checkmark)
- $457 \div 3$ 的商是三位数。(\checkmark)
- 一个数除以8,有余数,那么余数最大是7。(\checkmark)
- 如果 $\star \div \triangle = 6$,那么 $(\star \times 3) \div \triangle = 18$ 。(\checkmark)

三、在()里填上“>”“<”或“=”。(6分)

$16 \times 40 < 80 \times 80$

$400 \div 8 < 400 \div 4$

$42 \times 20 < 24 \times 40$

$420 \div 3 > 240 \div 6$

$13 \times 70 > 17 \times 30$

$810 \div 9 = 180 \div 2$

四、我会算。(共30分)

1.口算。(12分)

$560 \div 8 = 70$

$70 \times 70 = 4900$

$2400 \div 4 = 600$

$50 \times 80 = 4000$

$31 \times 30 = 930$

$300 \div 6 = 50$

$406 \div 2 = 203$

$44 \times 20 = 880$

$90 \times 50 = 4500$

$120 \div 6 = 20$

$12 \times 30 = 360$

$30 \times 10 = 300$

2.用竖式计算。(18分)

$83 \times 41 = 3403$

$65 \times 59 = 3835$

$$\begin{array}{r} 83 \\ \times 41 \\ \hline 83 \\ 332 \\ \hline 3403 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ \times 59 \\ \hline 585 \\ 325 \\ \hline 3835 \end{array}$$

$78 \times 34 = 2652$

$342 \div 3 = 114$

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 34 \\ \hline 312 \\ 234 \\ \hline 2652 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 114 \\ 3 \overline{)342} \\ \underline{3} \\ 4 \\ \underline{3} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

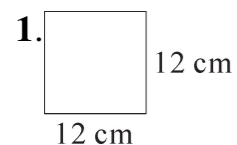
$804 \div 5 = 160 \cdots 4$

$2040 \div 6 = 340$

$$\begin{array}{r} 160 \\ 5 \overline{)804} \\ \underline{5} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 340 \\ 6 \overline{)2040} \\ \underline{18} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

五、计算下列图形的面积和周长。(8分)

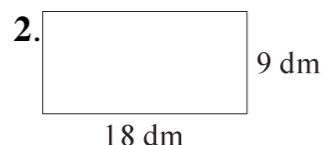


面积:

$$12 \times 12 = 144 (\text{cm}^2)$$

周长:

$$12 \times 4 = 48 (\text{cm})$$

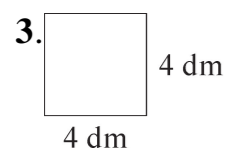


面积:

$$18 \times 9 = 162 (\text{dm}^2)$$

周长:

$$(18 + 9) \times 2 = 54 (\text{dm})$$

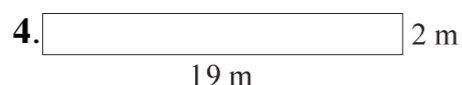


面积:

$$4 \times 4 = 16 (\text{dm}^2)$$

周长:

$$4 \times 4 = 16 (\text{dm})$$



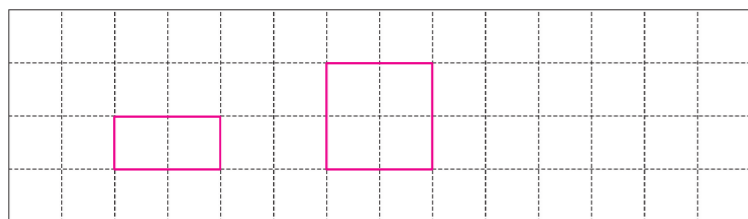
面积:

$$19 \times 2 = 38 (\text{m}^2)$$

周长:

$$(19 + 2) \times 2 = 42 (\text{m})$$

六、在下面方格里画出一个面积是 2 cm^2 的长方形和一个面积是 4 cm^2 的正方形。(每个小方格的边长是 1 cm 。)(3分)



✧ 生活应用 (24分)

七、解决问题。(共24分)

1. 某童装厂第一车间有工人 12 名,如果平均每人每天生产 4 套衣服,那么 4 月一共可以生产多少套衣服?(4分)
- 4 月有 30 天。 $12 \times 4 \times 30 = 1440 (\text{套})$
- 答:4 月一共可以生产 1440 套衣服。

2. 某渔民第一次捕鱼 43 kg,第二次捕鱼 52 kg,鱼每千克售价 14 元。这些鱼可卖多少元?(4分)
- $(43 + 52) \times 14 = 1330 (\text{元})$
- 答:这些鱼可卖 1330 元。

3. 一只青蛙 8 天能吃害虫 608 只,平均每天能吃害虫多少只?(4分)
- $608 \div 8 = 76 (\text{只})$
- 答:平均每天能吃害虫 76 只。

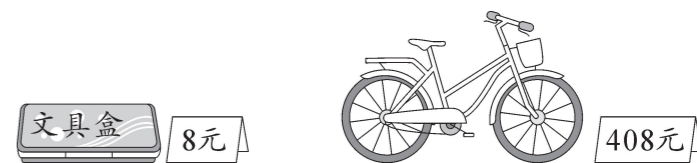
4. 小强家第一季度的电费是 219 元,照这样计算,他家一年要缴多少元电费?(4分)
- $219 \div 3 \times 12 = 876 (\text{元})$
- 答:他家一年要缴 876 元电费。

5. 一台压路机,每分行驶 60 m,压路的宽度是 4 m。压路机行驶 9 分,能压多大面积的路面?(4分)

$$60 \times 4 \times 9 = 2160 (\text{m}^2)$$

答:能压 2160 m^2 的路面。

6. 王叔叔带的钱刚好够买两辆自行车,现在他想用带的钱全部买文具盒,可以买多少个?(4分)



$$408 \times 2 \div 8 = 102 (\text{个})$$

答:可以买 102 个。

附加题 (10分)

丽丽在做两位数乘两位数的运算时,错把其中一个因数 81 写成了 87,所得结果比正确结果多了 258。正确的结果应是多少?

$$258 \div (87 - 81) = 43 \quad 43 \times 81 = 3483$$

答:正确的结果应是 3483。