



教材过关卷(6)

一、填一填。(每空 2 分，共 18 分)

- 31 的 2 倍是()，5 个 102 是()。
- ()乘任何数都得 0；任何数加()都得原来的数。
- 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$504 \times 5 \bigcirc 2520$$

$$420 \times 3 \bigcirc 1260$$

$$560 \times 5 \bigcirc 2700$$

$$1256 \bigcirc 304 \times 4$$

- 列车每节车厢有 138 个座位，8 节车厢一共有()个座位。

二、判一判。(对的画“√”，错的画“×”)(每题 2 分，共 8 分)

- 一个三位数乘一位数，积是三位数或四位数。 ()
- 乘数的末尾共有几个 0，积的末尾也就有几个 0。 ()
- 一个三位数乘一位数，如果这个三位数的末尾有 0，那么积的末尾一定也有 0。 ()
- $4 + 3 \times 120 = 840$ ()

三、算一算。(每题 8 分，共 40 分)

- 圈一圈，算一算，填一填。

$$24 \times 3 = ,$$

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

$$205 \times 4 = ,$$

×		
4		





2. 哪两个数相乘的积在 800~1000 之间？连一连。

145 180 274 206

3 4 6

3. 用竖式计算。

$$243 \times 4 =$$

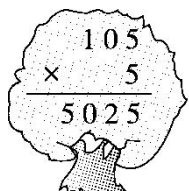
$$350 \times 7 =$$

4. 脱式计算。

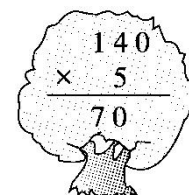
$$36 \times 4 \times 3$$

$$450 \times 2 \times 5$$

5. 森林医生。(对的画“√”，错的画“×”，并改正)

改正:

()

改正:

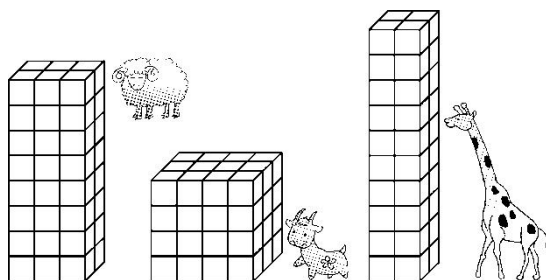
()



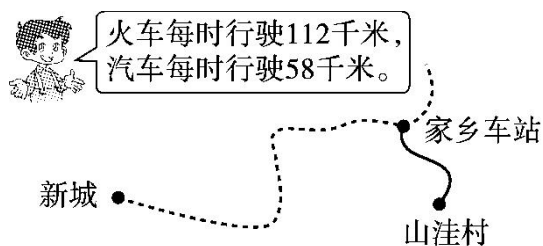


四、解决问题。(1 题 9 分，2 题 8 分，3 题 17 分，共 34 分)

1. 它们分别用了多少块积木？



2. 临近春节，在新城工作的亮亮爸爸要回家过年。他从新城出发，要先乘 5 时的火车，到达家乡车站，再乘 3 时的汽车就能到达山洼村见到亮亮了。



(1)你知道哪些数学信息？说一说，画一画。

(2)从新城到山洼村共有多少千米？





3.



(1) 包装一箱需要多少个草莓？

(2) 3 名工人每天能包装多少盒草莓？

(3) 1 名工人一星期(按 5 天计算)能包装多少盒草莓？



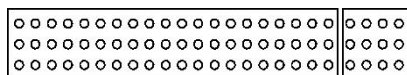


答案

一、1. 62 510 2. 0 0 3. = = > > 4. 1104

二、1. $\sqrt{\quad}$ 2. \times 3. $\sqrt{\quad}$ 4. \times

三、1. $24 \times 3 = 72$



$$205 \times 4 = 820$$

\times	200	5
4	800	20

2. $\begin{array}{ccccccc} & 145 & 180 & 274 & 206 & & \\ & \swarrow & \downarrow & \swarrow & \downarrow & \swarrow & \\ 3 & & 4 & & 5 & & 6 \end{array}$

3. 972 2450 4. 432 4500

5. \times 改正:

	1	0	5
\times		2	5
	5	2	5

\times 改正:

	1	4	0
\times	2	5	
	7	0	0

四、1. $3 \times 2 \times 8 = 48$ (块)

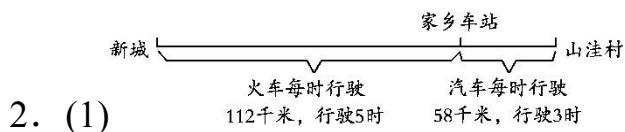
$$4 \times 3 \times 4 = 48 \text{(块)}$$

$$2 \times 2 \times 10 = 40 \text{(块)}$$





答：它们分别用了 48 块、48 块、40 块积木。



(答案不唯一)

(2) $112 \times 5 + 58 \times 3 = 734$ (千米)

答：从新城到山洼村共有 734 千米。

3. (1) $24 \times 3 \times 6 = 432$ (个)

答：包装一箱需要 432 个草莓。

(2) $6 \times 8 \times 3 = 144$ (盒)

答：3 名工人每天能包装 144 盒草莓。

(3) $6 \times 8 \times 5 = 240$ (盒)

答：1 名工人一星期(按 5 天计算)能包装 240 盒草莓。

