

# 人教版三年级第四单元测试卷

## 一、我会填。(1、4题每空1分，其余每空2分，共22分)

1. 计算  $35 \times 20$ ，先算( )  $\times$  ( )，再在积的末尾添上( )个0，积是( )。
2. 45 与 12 的积是( )。13 的 30 倍是( )。
3. 一张作文纸共 23 行，每行 18 个格子，这张作文纸大约一共有( )个格子。
4. 一个小板凳 29 元，幼儿园张老师买 13 个这样的小板凳，一共用去多少元钱？根据下面的竖式在括号里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 13 \\ \hline 87 \end{array}$$

.....买( )个小板凳应付( )元。

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 13 \\ \hline 29 \end{array}$$

.....买( )个小板凳应付( )元。

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 13 \\ \hline 377 \end{array}$$

.....买( )个小板凳应付( )元。

5. 幸福小学一共有 30 个班，每个班人数都差不多，其中三年级 5 个班的人数分别是 42 人、41 人、39 人、38 人、40 人。幸福小学大约一共有学生( )人。
6.  $25 \times 16 = 25 \times 4 \times ( )$   
 $64 \times 29 = 64 \times 30 - ( )$

## 二、我会选。(每题2分，共10分)

1. 50 乘 20，积的末尾有( )个 0。  
A. 2                      B. 3                      C. 4
2. 王老师为学校买了 40 个一样的篮球，付给售货员 2000 元钱，找回一些钱，王老师买的是( )。



53元

A



48元

B



32元

C

3.  $60 \times 20$  与  $600 \times 2$  的结果相比较, ( )。

A.  $60 \times 20$  的积大

B.  $600 \times 2$  的积大

C. 一样大

4.  $3 \square \times 4 > 120$ ,  $\square$  里最小填( )。

A. 0

B. 1

C. 2

5. 下面算式( )的得数大约是 3000。

A.  $39 \times 92$

B.  $52 \times 58$

C.  $26 \times 85$

### 三、我会算。(1 题 6 分, 2 题 14 分, 共 20 分)

1. 口算。

$$60 \times 70 =$$

$$12 \times 30 =$$

$$25 \times 40 =$$

$$80 \times 35 =$$

$$5 \times 6 + 3 =$$

$$15 \times 6 \times 2 =$$

2. 用竖式计算。(带☆的要验算)

$$26 \times 32 =$$

$$\star 49 \times 37 =$$

$$63 \times 80 =$$

$$\star 53 \times 48 =$$

#### 四、连一连。(8分)

$19 \times 29$	比 4200 大, 比 5600 小
$30 \times 36$	比 900 大, 比 1200 小
$46 \times 57$	比 200 大, 比 600 小
$67 \times 75$	比 2000 大, 比 3000 小

#### 五、我会应用。(每题 8 分, 共 40分)

1. 小红看一本课外书, 每天看 18 页, 她两个星期一共看多少页? (一个星期 7 天)

2. 一只青蛙一天能吃害虫 75 只, 两只青蛙三天一共能吃多少只害虫?



3. 一共有 24 箱      每箱 90 元

(1) 每箱香蕉 15 千克, 一共有多少千克香蕉?

(2)这些香蕉一共可以卖多少元？

4. 买 15 盏台灯要多少元钱？

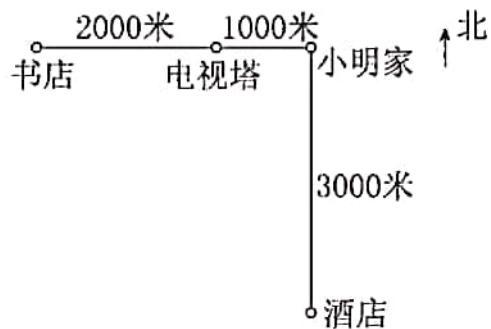


比闹钟贵42元



21元

5. 小明从家出发，步行了 21 分钟，每分钟步行 75 米。



(1)如果他向西步行，到了电视塔的哪边？

(2)如果他向南步行，大概到哪里？(先列式计算，再在图中用“.”表示出来)

## 答案

一、1.35 2 1 700 2.540 390

3. 400 4.3 87 10 290 13. 377

5. 1200 [点拨]每个班的人数都差不多, 大约是 40 人, 按每个班 40 人估算得  $30 \times 40 = 1200$ (人)。

6. 4 64

二、1.B 2.B 3.C 4.B 5.B

三、1.4200 360 1000 2800 33 180

2. 832 1813 5040 2544

四、

$19 \times 29$  比 4200 大, 比 5600 小

$30 \times 36$  比 900 大, 比 1200 小

$46 \times 57$  比 200 大, 比 600 小

$67 \times 75$  比 2000 大, 比 3000 小

五、 $1.18 \times 7 = 126$ (页)  $126 \times 2 = 252$ (页)

答: 她两个星期一共看 252 页。

2.  $75 \times 3 = 225$ (只)  $225 \times 2 = 450$ (只)

或  $75 \times 2 = 150$ (只)  $150 \times 3 = 450$ (只)

答: 两只青蛙三天一共能吃 450 只害虫。

3. (1)  $15 \times 24 = 360$ (千克)

答: 一共有 360 千克香蕉。

(2)  $90 \times 24 = 2160$ (元)

答：这些香蕉一共可以卖 2160 元。

$$4. 21 + 42 = 63(\text{元}) \quad 63 \times 15 = 945(\text{元})$$

答：买 15 盏台灯要 945 元。

[点拨]先计算出一盏台灯的价钱，再计算出买 15 盏台灯共需多少元钱。

$$5. (1) 75 \times 21 = 1575(\text{米}) \quad 1575 > 1000$$

答：到了电视塔的西边。

$$(2) 75 \times 21 = 1575(\text{米})$$

小明的位置用 “.” 表示出来，如下图。

