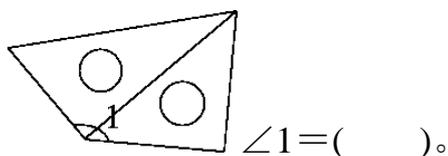
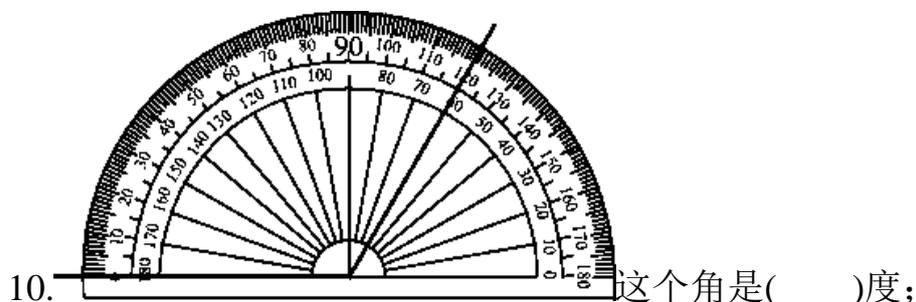


期中测试卷

一、填一填。(第9题2分,其余每空1分,共23分)

1. 18×253 的积的个位数字是(), 积是()位数。
2. 恒大曾获得亚冠联赛冠军, 奖金金额达到 126500000 元, 这个数改写成用“万”作单位的数是(), 省略亿位后面的尾数约是()。
3. 9009009 的最高位是()位, 最右边的“9”表示(), 中间的“9”表示()。
4. 由三个百万、八个十万、五个千组成的数是(), 它是()位数, 四舍五入到万位约是()。
5. 在计算器上, ON/C 是()键。
6. 把一条线段的一端无限延长, 会得到一条()。
7. 小丽每分打 103 个字, 5 分大约能打()个字。
8. 每个正方形都有()组平行线, 正方形的邻边互相()。
9. 在计算 25×44 时, 用 $25 \times () + 25 \times ()$ 计算比较简便, 还可以用 $25 \times () \times ()$ 使计算简便。(www.xsc.cn)



11. 在○里填上“>”“<”或“=”。

204万○ 20450000

105×50 ○ 210×30

150×50 ○ 30×250 $24 \times 5 + 36 \times 5$ ○ $24 + 36 \times 5$

二、我会辨。(对的在括号里打“√”，错的打“×”)(每题 1 分，共 5 分)

1. 不相交的两条直线互相平行。 ()

2. 一个因数不变，另一个因数乘 8，积反而除以 8。 ()

3. 所有的钝角都大于 90° ，那么大于 90° 的角叫钝角。 ()

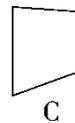
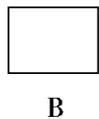
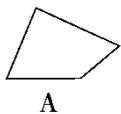
万 千 百 十 个

4. 算盘上表示的数是 21880。 ()

5. 一个两位数与一个中间有 0 的三位数相乘，积的中间不一定有 0。 ()

三、选一选。(将正确答案的字母填在括号里)(第 2 题 2 分，其余每题 1 分，共 6 分)

1. 下面图形中，有且只有一组平行线的是()。



2. 下面各数中，一个零也不读的是()，所有零都读的是()。

A. 808000

B. 8080000

C. 8080808

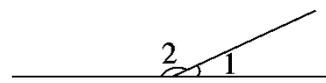
3. $4\square5080 \approx 50$ 万， \square 里的数是()。

A. 7

B. 8

C. 9

4. 右图中，已知 $\angle 1 = 25^\circ$ ，则 $\angle 2 =$ ()。



A. 165°

B. 160°

C. 155°

5. 用一副三角尺可以拼出一个()的角。

A. 70°

B. 140°

C. 75°

四、计算挑战。(共 26 分)

1. 直接写出得数。(每题 1 分, 共 8 分)

$120 \times 50 =$

$106 \times 40 =$

$408 \times 50 =$

$297 \times 51 \approx$

$30 \times 110 = 2800 \div 7 = 24 \times 50 = 39 \times 201 \approx$

2. 列竖式计算下面各题。(每题 2 分, 共 6 分)

$151 \times 29 =$

$303 \times 18 =$

$360 \times 25 =$

3. 观察下面算式的特点并计算。(每题 2 分, 共 12 分)

$168 + 56 + 532$

99×28

$450 \div [5 \times (27 - 18)]$

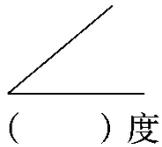
$25 \times 27 \times 4$

$(125 + 3) \times 8$

$42 + 99 \times 42$

五、想一想, 做一做。(共 13 分)

1. 量出下面角的度数，再画一个比它大的角，并标出角的度数。(4分)



2. 画一画。(每题 2 分，共 6 分) (www.xsc.cn)

•B

•A

•C

(1)画出直线 AC。

(2)画出射线 CB。

(3)过点 B 分别作直线 AC 的垂线和平行线。

3. 根据规律填一填。(每空 1 分，共 3 分)

$$21 \times 9 = 189$$

$$54321 \times 9 = (\quad)$$

$$321 \times 9 = 2889$$

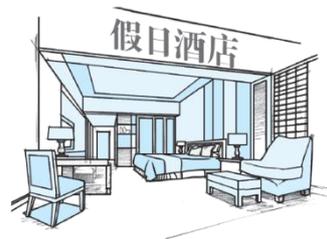
$$654321 \times 9 = (\quad)$$

$$4321 \times 9 = 38889$$

$$(\quad) \times 9 = 788888889$$

六、走进生活，解决问题。(第 1~3 题每题 5 分，其余每题 6 分，共 27 分)

1. 某假日酒店一天需要 280 千克面粉，运回 4 吨面粉够用两周吗？



2. 学校足球俱乐部有运动员 34 名，学校要为每人买一套运动服，一共要花多少元？



152元



98元

3. 一块长方形玉米地长 18 米，宽 6 米，如果每平方米种玉米 12 棵，这块地能种玉米多少棵？
4. 笑笑和妙妙买了一些水果送给敬老院的老人们。超市 5 千克苹果 30 元，2 千克香蕉 8 元。她们计划买 7 千克苹果和 5 千克香蕉，一共需要多少元？
5. 花店准备开张了，李叔叔运来了 15 车盆栽，每辆车装 23 盆发财树和 27 盆蝴蝶兰。

(1)一共有多少盆盆栽？



发财树：
60元/盆



蝴蝶兰：
80元/盆

(2)这些盆栽一共能卖多少元？

答案

一、1.4 四 2.12650 万 1 亿

3. 百万 9 个一 9 个千

4. 3805000 七 381 万

5. 开机及清屏 6.射线

7. 500 8.两 垂直 9.40 4 4 11

10. 120 135° 【点拨】第二个空别忘了带单位哦！

11. $<$ $<$ $=$ $>$

二、1.× 2.× 3.× 4.√ 5.√

三、1.C 2.A C 3.C 4.C 5.C

四、1. 6000 4240 20400 15000

3300 400 1200 8000

2. 4379 5454 9000

3.

$$\begin{aligned} & 168+56+532 \\ & =168+532+56 \\ & =700+56 \\ & =756 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 99 \times 28 \\ & = (100-1) \times 28 \\ & = 100 \times 28 - 28 \\ & = 2800 - 28 \\ & = 2772 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 450 \div [5 \times (27-18)] \\ & = 450 \div [5 \times 9] \\ & = 450 \div 45 \end{aligned}$$

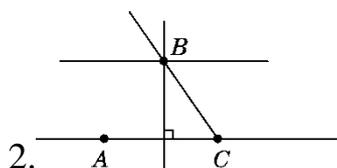
$$=10$$

$$\begin{aligned} & 25 \times 27 \times 4 \\ & = 25 \times 4 \times 27 \\ & = 100 \times 27 \\ & = 2700 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (125+3) \times 8 \\ & = 125 \times 8 + 3 \times 8 \\ & = 1000 + 24 \\ & = 1024 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 42 + 99 \times 42 \\ & = 42 \times (99 + 1) \\ & = 4200 \end{aligned}$$

五、1. 略



2.

3. 488889 5888889 87654321

六、1. $280 \times 7 \times 2 = 3920$ (千克)

4 吨 $>$ 3920 千克

答：运回 4 吨面粉够用两周。

2. $34 \times (152 + 98) = 8500$ (元)

答：一共要花 8500 元。

3. $18 \times 6 = 108$ (平方米)

$108 \times 12 = 1296$ (棵)

答：这块地能种玉米 1296 棵。

4. 苹果： $30 \div 5 = 6$ (元)

香蕉： $8 \div 2 = 4$ (元)

$$7 \times 6 + 5 \times 4 = 62 \text{(元)}$$

答：一共需要 62 元。

【点拨】此题两种水果的数量不相同，单价也不相同，因此，不能运用“乘法分配律”列式解决。

5. (1) $(23 + 27) \times 15 = 750$ (盆)

答：一共有 750 盆盆栽。

(2) $(23 \times 60 + 27 \times 80) \times 15 = 53100$ (元)

答：这些盆栽一共能卖 53100 元。