

注意事项:

1. 在作答前, 考生务必将自己的姓名、准考证号填写在试卷和答题卡规定的地方。考试结束, 监考人员将试卷和答题卡一并收回。
2. 选择题部分必须使用 2B 铅笔填涂; 非选择题部分必须使用 0.5 毫米黑色的签字笔书写, 字体工整、笔迹清楚。
3. 请按照题号在答题卡上各题目对应的答题区域内作答, 超出答题区域书写的答案无效; 在草稿纸、试卷上答题无效。
4. 保持答题卡清洁, 不得折叠、污染、破损等。

一、选择题。(每小题 1.5 分, 共 30 分)

1. 到目前为止, 我们学过的数可以分成 ( ▲ )。  
A. 整数和负数    B. 整数和分数    C. 分数和小数    D. 自然数和负整数
2. 地球、水星、木星和土星到太阳的平均距离分别是: A. 地球 149600000km, B. 水星 57910000km, C. 木星 778330000km, D. 土星 1426980000km, 把它们与太阳的距离按从大到小排列正确的是 ( ▲ )。  
A.  $C > B > A > D$     B.  $C > A > B > D$   
C.  $A > D > C > B$     D.  $D > C > A > B$
3. 一个数是由 5 个十亿, 5 个亿, 5 个百万和 5 个百组成, 这个数读作 ( ▲ )。  
A. 五十五亿零五百万零五百    B. 五十零五亿零五百万零五百  
C. 五十五亿五百万零五百    D. 五十五亿零五百万五百
4. 13 时 30 分, 钟面上时针和分针所成的角是 ( ▲ )。  
A. 锐角    B. 直角    C. 钝角    D. 平角

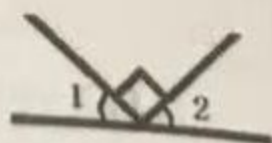
5. 如右图, 已知  $\angle 1 = \angle 2$ , 则  $\angle 1 = (\blacktriangle)$ 。

A.  $50^\circ$

B.  $45^\circ$

C.  $90^\circ$

D.  $40^\circ$



6. 要使  $\square 25 \div 63$  的商是两位数,  $\square$  里最小填  $(\blacktriangle)$ 。

A. 5

B. 6

C. 7

D. 8

7. 结果与  $423 \div 17$  的商相等的算式是  $(\blacktriangle)$ 。

A.  $(423 \times 4) \div (17 \div 4)$

B.  $(423 + 4) \div (17 + 4)$

C.  $(423 + 4) \div (17 - 4)$

D.  $(423 \times 4) \div (17 \times 4)$

8. 右图中一共有  $(\blacktriangle)$  个角。

A. 12

B. 10

C. 5

D. 4



9. 下面比较大与等式, 错误的有  $(\blacktriangle)$  个。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

$$-1^\circ\text{C} > 0^\circ\text{C}$$

$$138 - 23 + 16 = 138 - (23 - 16)$$

$$125 \times 24 = (125 \times 8) \times 3$$

$$263 \div 26 < 10$$

$$752 \div 8 > 752 \div 18$$

$$(29 + 31) \times 8 = 29 \times 8 + 31$$

$$28 \div 8 \div 4 = 28 \div (8 \times 4)$$

$$504 \div 12 = 504 \div 6 \div 2$$

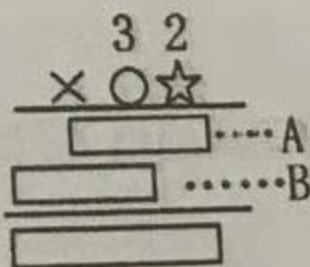
10. 在右图竖式乘法中, A 和 B 比较  $(\blacktriangle)$ 。

A.  $A > B$

B.  $A < B$

C.  $A = B$

D. 不能判断



11. 把一长方形纸片对折两次, 打开后的折痕  $(\blacktriangle)$ 。

A. 互相垂直

B. 平行

C. 重合

D. 可能垂直也可能平行

12.  $a \div 18 = 6 \cdots b$ , 当  $b$  最大时,  $a$  是  $(\blacktriangle)$ 。

A. 125

B. 113

C. 108

D. 17

13. 下面四个数中, 最接近 1 亿的是  $(\blacktriangle)$ 。

A. 1.1 亿

B. 0.9 亿

C. 1.01 亿

D. 9999 万



14. 某小区的门牌号“0121203”表示1栋2单元12楼3号,那么该小区的11栋3单元9楼10号的门牌号是(▲)。

- A. 0113910      B. 1103910      C. 0113091      D. 1130910

15. 笑笑由于粗心,把 $3 \times (a+5)$ 错算成 $3 \times a+5$ ,正确的结果与她得到的结果的差是(▲)。

- A. 3      B. 5      C. 10      D. 15

16. 淘气用计算器计算“ $105 \times 27$ ”时,发现计算器上的数字“7”坏了,而其它键均完好。他采用一种方法仍然算出了正确结果,你认为他可能采用算式(▲)计算的。

- A.  $105 \times 26 + 26$       B.  $105 \times 28 - 1$   
C.  $105 \times 26 + 105$       D.  $105 \times 26 + 1$

17. 观察右表分析数据,淘气成绩应记作(▲)。

- A. -1      B. +1  
C. -79      D. 79

	淘气	笑笑	奇思	妙思
成绩	79	74	80	85
记作				+5

18. 四只动物赛跑,(▲)的速度最快。

- A. 1米/秒      B. 10米/分      C. 100米/分      D. 1000米/时

19. 四(1)班教室的桌椅有6列5行,淘气坐在第2列第3行,用数对表示为(2,3)。笑笑的位置用数对表示是(a,5),那么她的位置有(▲)种可能。

- A. 30      B. 11      C. 6      D. 5

20. 商场规定:购物满200元以上者,可以抽奖1次,每次只能摸1个球,摸到白球优惠20元,摸到红球优惠50元。李老师买一件280元的衣服,付(▲)元的可能性大。



- A. 20      B. 50      C. 260      D. 230

## 二、计算题。(30分)

21. 直接写出得数。(8分)

①  $20 \times 30 = \blacktriangle$

②  $2400 \div 80 = \blacktriangle$

③  $120 - 25 - 75 = \blacktriangle$

④  $125 \times 8 = \blacktriangle$

⑤  $7700 \div 700 = \blacktriangle$

⑥  $600 - 20 \times 3 = \blacktriangle$

⑦  $34 \times 7 + 34 \times 3 = \blacktriangle$

⑧  $(520 - 20) \div 5 = \blacktriangle$

22. 用竖式计算下面各题, 第③题要写出验算过程。(10分)

①  $27 \times 809$

②  $828 \div 36$

③  $765 \div 74$

23. 脱式计算。(每小题3分, 共12分)

①  $27 \times 35 + 27 \times 65$

②  $200 \div [(172 - 72) \div 25]$

③  $[649 - (298 + 349)] \times 75$

④  $(105 \times 12 - 635) \div 25$

## 二、填一填、画一画。(18分)

24. 看图填空:(12分)

(1) 用数对表示位置: 笑笑家 (  $\blacktriangle$  ), 学校 (  $\blacktriangle$  )。(4分)

(2) 数对 (5, 3) 表示的是 (  $\blacktriangle$  ) 的位置。(2分)

(3) 笑笑上学的路线: 笑笑从家出发, 向 (  $\blacktriangle$  ) 走 (  $\blacktriangle$  ) 到商场, 再向 (  $\blacktriangle$  ) 走 (  $\blacktriangle$  ) 到图书馆, 最后向 (  $\blacktriangle$  ) 走 (  $\blacktriangle$  ) 到学校。(6分)

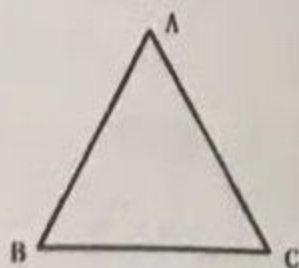




25. (1) 用量角器量出  $\angle BAC$  的度数, 并在图上标出角的度数。(2 分)

(2) 过点 C 作 AB 的平行线。(2 分)

(3) 过点 B 作 AC 的垂线。(2 分)



#### 四、解决问题。(共 22 分)

26. 一个长方形花圃长 30 米, 宽 25 米。

(1) 在这个花圃的四周围一圈篱笆。需要多少米的篱笆? (3 分)



(2) 如果每平方米大约种 40 棵郁金香, 这个花圃大约种了多少棵郁金香? (3 分)



27. 下表是小博士书店某一天中儿童读物的销售情况。

书目	单价/元	营业额/元
《儿童漫画》	12	192
《数学故事》	13	390
《动画故事》	28	504
《学科学》	19	494

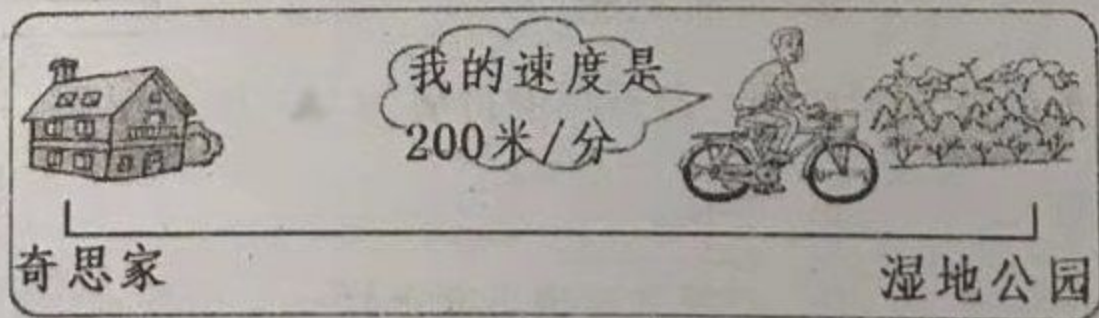
(1) 淘气说: 这一天中《动画故事》的营业额最多, 说明《动画故事》的销售量最多, 对吗? 如果不对, 哪一种儿童读物的销售量最多? (4 分)



(2) 如果学校用 1000 元购买《学科学》, 最多可以买多少本? (4 分)



28. (1) 爷爷从家骑车去湿地公园需要 24 分钟, 他已经行驶了 6 分钟, 请问爷爷距离湿地公园还有多远? 请在答题卡的线段图上用☆标出爷爷的位置。(4 分)



(2) 奇思以 60 米/分的速度步行去湿地公园, 要在上午 10 时准时到达, 他最迟应该什么时候从家里出发? (4 分)





# 附加题 (共 20 分)

## 一、填空。(每空 2 分, 共 10 分)

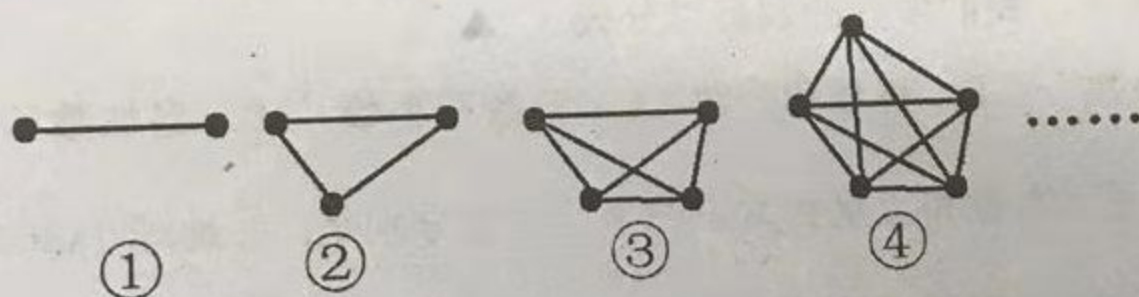
29. 小红在计算除法时, 由于粗心将除数 37 写成了 73, 结果得到的商是 11 余 48, 原来正确的商是 ( ▲ )。

30. 用 2, 3, 4, 5, 6 这五个数, 任意组成一个两位数和一位三位数, 积最大的算式是 ( ▲ )  $\times$  ( ▲ )。

31. 两数相除的商是 15, 余数是 4, 被除数、除数、商与余数的和等于 135, 被除数是 ( ▲ )。

32. 有四个数, 每次取其中三个数相加, 和分别是 28, 24, 30 和 20, 这四个数的和是 ( ▲ )。

33. 如下图, 2 个点可以连 1 条线段, 3 个点可以连 3 条线段, 4 个点可以连 6 条线段, ……像这样, 10 个点可以连 ( ▲ ) 条线段。



## 二、解决问题。

34. 计算 (5 分)

$$29999 + 9999 \times 9999$$



35. 淘气买 3 个足球和 5 个篮球共用 426 元, 笑笑买了同样的 5 个足球和 10 个篮球共用 790 元, 篮球和足球每个各多少元? (5 分)

