

# 人教版2024-2025四年级数学上期末全真模拟测试卷免费下载（附答案）

## 注意事项

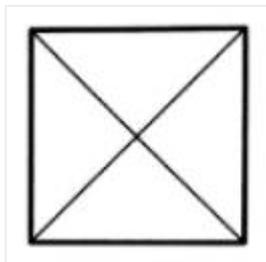
- 1.答题前，考生务必将自己的学校、姓名、班级、监测号填写在答题卡规定的位置上，并用2B铅笔将答题卡监测号对应数字标号涂黑。
- 2.回答选择题时，选出每小题答案后用2B铅笔将答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，先用橡皮擦干净后，再涂其他答案标号。回答非选择题时，将答案写在答题卡上题目所指示的答题区域内，写在本试卷上无效。
- 3.考试结束后，将答题卡交回，考生须将本试题卷带走并妥善保管。

## 一、选一选。（每小题1分，共10分）

1. 下面的数一个零也不读的数是（ ）。

A.800800      B.8080000 C.8008000 D.800000008

2.如右图的正方形中，它有（ ）。



A.两组垂线，四组平行线

B.四组垂线，两组平行线

C.五组垂线，两组平行线

D.两组垂线，五组平行线

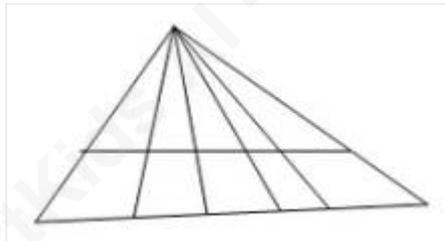
3. 5个阿姨编5个竹篮至少用5分钟，照这样计算，100个阿姨编100个竹篮至少用( )。

A. 1分钟 B. 5分钟 C. 20分钟 D. 100分钟

4.把两根细木条的一端钉在一起,旋转其中的一根,可以形成( )个钝角。

A. 1个 B. 3个 C. 5个 D. 无数个

5.如右图，共有( )个三角形。



A. 20

B. 30

C. 25

D. 35

6.在一个等腰梯形中，已知周长是53厘米，腰长10厘米，如上底与下底相差5厘米，则上底和下底分别为( )厘米。

A. 14 19 B. 13 18 C. 15 20 D. 14 20

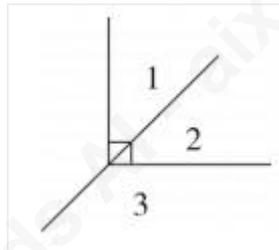
7. 奇多家门口有一条东西走向的河，为上学方便，村民自发在河岸旁边修了3条与河床垂直的石板路，这三条石板路的位置关系是( )。

A.互相平行 B.互相垂直 C.互相平行或垂直 D.互相平行或相交

8.小兰由于计算马虎，错将除数28看成了82，这样得到的商是25，除数是2，正确的商和余数应分别是( )

A. 73 8 B. 72 9 C. 61 10 D.62 4

9. 如图， $\angle 1=45^\circ$ ，那么 $\angle 3= ( )^\circ$ 。



A.  $45^\circ$  B.  $135^\circ$  C.  $120^\circ$  D. 无法确定

10.2时 35 分，钟面上的时针和分针所形成的角是( )。

A.锐角 B.直角 C.钝角 D.平角

## 二、判断正误。（每小题1分，共5分）

1 1. 用放大镜将某个角放大3倍时，则这个角的度数就扩大3倍。（ ）

1 2. 某游乐园要统计上半年各月入园游客数量，可选用柱状统计图。（ ）

13.三位数乘两位数，积至少是五位数。（ ）

14.若平底锅每次只能烙3张饼，两面都要烙，每面需3分，烙6张饼至少需要18分。（ ）

15.农民伯伯测量土地时，常用的面积单位最大是平方米。（ ）

### 三、认真读题、细心填空。（每小题1分，共23分）

16.比较大小。

$299999999 \circ 3$  亿  $120 \times 50 \circ 12 \times 500$      $125 \times 102 \circ 125 \times 100 + 2$      $156 \times 41 \circ 41 \times 156$

17.一把伞由6块相同大小的布料从中心向四周缝合，则每块布料所形成的角为（ ）度。

18.边长是250分米的正方形，面积是（ ）平方米。边长是（ ）米的正方形的面积是144平方千米。周长36厘米，长是宽的2倍，则宽（ ）厘米。

19.若  $\circ \times \& = 100$ ，则  $\circ \times (5 \times \&) = ( )$ ， $(\circ \times 7) \times (\& \div 5) = ( )$ 。

20.□里最大能填几？○里最小能填几？

$3 \square 467 \approx 4$  万  $8 \square 4560000 \approx 9$  亿  $67 \circ 5890 \approx 673$  万  $4657 \circ 89869998 \approx 46571$  亿

21.□92÷7，要使商是三位数，方框里最小填（ ），要使商是两位数，方框里最大填（ ），要使算式能够整除，方框内可以填（ ）。

22.1个自然数，各个数位上的数字之和是56，这个自然数最小是（ ）。

23.做一个枕套需要用16分米布，一共有48米布，最多可以做（ ）个这样的枕套。

24.经研究，成人每天至少需喝2升水，儿童每天至少需喝1升水。

(1) 2024年小茗同学家（按三口人计算）之家要喝（ ）升水。

(2) 如果把这些水装在饮水桶中（每桶水约30升），大约能装（ ）桶。

(3) 如果小茗家平均每周饮用2桶水，那么这些水够小茗家喝（ ）个月，至少够饮用（ ）年。

#### 四、看清题目、仔细计算。（共 32 分）

25. 直接写出得数。（8分）

$$42 \times 64 = 52 \times 20 = 450 \div 5 = 802 \div 16 =$$

$$340 \times 30 = 111 \times 50 \approx 400 \div 80 = 950 \div 52 \approx$$

26. 列竖式计算，带★要验算。（9分）

$$137 \times 26 =$$

$$\star 567 \div 28 = 994 \div 35 =$$

27. 脱式计算。（9分）

$$125 \times 6 \times 8 \quad 66 \times 11 - 1241 \times 25 + 59 \times 25$$

28. 根据文字，列式并计算。（6分）

(1) 比13的12倍多4的数是40的多少倍？

(2) 一个数与46的和是90，把这个数扩大14倍后，再加72是多少？

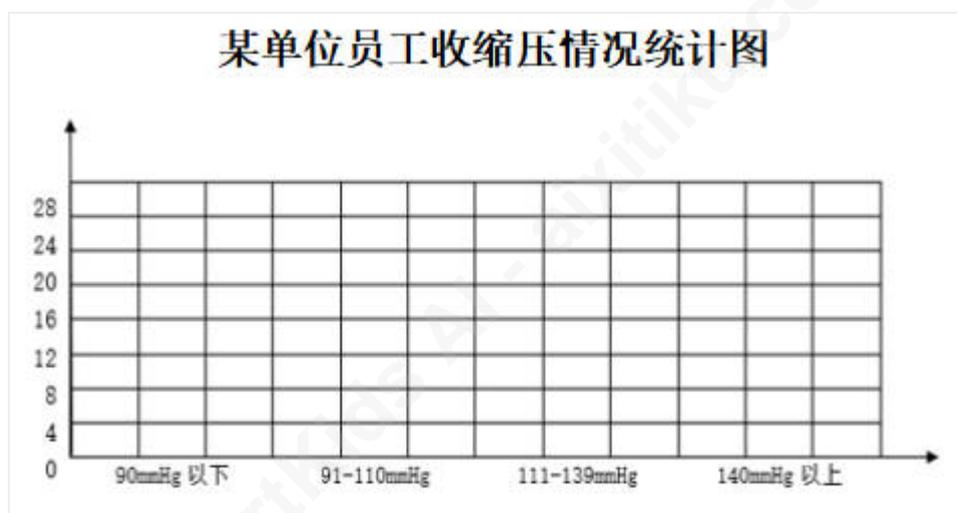
#### 五. 图形与操作。（共 7 分）

29. 先画出一个 $140^\circ$ 的角，再画出这个角一半度数的角，并分别回答是什么角？（2分）

30. 某单位组织员工体检，在血压检测中，具体收缩压情况如下。

收缩压	90mmHg 以下	91-110mmHg	111-139mmHg	140mmHg 以上
人数	4	28	16	4

(1)请你根据上面的统计表完成下面的统计图。(3分)



(2)结合数据，请分析，图中每小格代表( )人。(1分)

(3)某单位员工的收缩压在哪个范围的人数最多?(1分)

## 六、解决问题我最棒。(23分)

31. 小区健身广场有转腰器和太空漫步机。若转腰器和太空漫步机每次都需要5分钟，有3位老人一起相约来健身，他们不能同时参与同一种健身器材。如果每位老人都能参与这两种健身器材，那么至少需要多少分钟?(3分)

32. 兴隆饭店重新装修，需采购一批新桌椅，若购买 52 把椅子，36 张桌子，采购员小李带 8500 元，够么？（5分）



33. 一辆吉普车和一辆卡车分别从相距 360 千米的 A、B 两城同时出发，相向而行。已知吉普车从 A 城开到 B 城需要 4 小时，卡车从 B 城开到 A 城需要 12 小时，问几小时后两车能够相遇？（5分）

34. 光明 5 名教师带 253 名同学去看电影，每辆大客车限乘 55 人，学校需要至少租几辆大客车呢？（5分）

35. 星期天，小明沿着长和宽相差 26 米的游泳池游了 2 圈锻炼身体，共游 552 米，求该泳池长、宽各多少米？（5分）

## 参考答案

一、选一选。（每小题 1 分，共 10 分）

1.B 2.C 3.D 4.D 5.B

6.A 7.A 8.A 9.B 10.C

二、判断正误。（每小题1分，共5分）

11.  12.  13.  14.  15.

三、认真读题、细心填空。（每小题1分，共 23 分）

16.  $<=>=$

17.  $60^\circ$

18. 25; 12000; 6

19. 500; 140

20. 9; 9; 2; 0

21. 7; 9; 3

22. 2999999

23.30

24. (1) 1830 (2) 61 (3) 30; 2

四、看清题目、仔细计算。(共 32 分)

25.2688; 1040; 90; 50.....2; 10200; 5550; 5; 18.....14

26.

27.  $125 \times 6 \times 8$   $66 \times 11 - 1241 \times 25 + 59 \times 25$

$$= 125 \times 8 \times 6$$

$$= 726 - 12$$

$$= 1025 + 1475$$

$$= 1000 \times 6$$

$$= 714$$

$$= 2500$$

$$= 6000$$

28.  $(13 \times 12 + 4) \div 40$

$(90 - 46) \times 14 + 72$

$$= (156 + 4) \div 40$$

$$= 44 \square 14 + 72$$

$$= 160 \div 40$$

$$= 688$$

$$= 4$$

29.

$140^\circ - 70^\circ$

30. (1)

(2) 4

(3) 91-110mmHg

$$31.3 \times 5 = 15 \text{ (分钟)}$$

答：至少需要15分钟

$$32. 36 \times 158 + 53 \times 52$$

$$= 5688 + 2756$$

$$= 8444$$

$$8444 < 8500$$

答：够用。

$$33. 360 \div 4 = 90 \text{ (千米/时)}$$

$$360 \div 12 = 30 \text{ (千米/时)}$$

$$360 \div (90 + 30)$$

$$= 360 \div 120$$

$$= 3 \text{ (时)}$$

答：3小时后两车能够相遇。

$$34. (253 + 5) \div 55 \approx 4 \text{ (辆)} \dots\dots 38 \text{ (人)}$$

$$4 + 1 = 5 \text{ (辆)}$$

答：学校需要至少租5辆大客车。

$$35. 552 \div 2 \div 2 = 138 \text{ (米)}$$

$$(138+26) \div 2=82 \text{ (米)}$$

$$138-82=56 \text{ (米)}$$

答：该泳池长82米、宽56米

SmartKids AI - aixitiku.com