

2019-2020 学年宁夏银川市灵武市四年级（上）期末数学试卷

一、填空题：（每空 1 分，共 20 分）

1. 学校操场跑道一圈是 400 米，马老师跑了 25 圈大约是_____米。

2. 用 5, 5, 5, 0, 0 这五个数字，写出符合下列要求的数。

(1) 最小的五位数是_____；

(2) 最大的五位数是_____；

(3) 与 50000 最接近的数是_____；

(4) 千位上的数字是 0 的数是_____。

3. 线段有_____个端点，射线有_____个端点，_____线没有端点。

4. 过两点可以作_____条线段。

5. 时钟在整 3 点时，时针和分针成_____角；整 6 时，时针和分针成_____角。

6. 35 加上 45 与 15 的差，再乘 15 ，积是_____。

7. $\square + \square = \square + \square$ ，表示的是_____律；乘法交换律用字母表示为_____。

8. 马丽同学面向东北方向，她的后面是_____方向，左面是_____方向，右面是_____方向。

9. 黄军同学从家到学校，每分钟走 65 米，25 分钟可以到学校，他家离学校有_____米。

10. 灵武市今天的气温是 -8°E 至 6°E ，今天最低温度是_____，最高温度与最低温度相差_____。

二、判断题：（每题 2 分，共 10 分）

11. 一个三角板上最多有两个锐角。_____（判断对错）

12. 被除数末尾有 0，商的末尾一定有 0。_____。（判断对错）

13. 读 80088000 时要读两个 0。_____（判断对错）

14. 过直线外一点向已知这条直线引出的线段中垂线段最短。_____。（判断对错）

15. 被除数和除数同时乘以一个数，商不变。_____（判断对错）

三、选择题：（每题 2 分，共 10 分）

16. 蜻蜓每分钟飞行 150 米，150 米/分是它的（ ）

A. 速度 B. 路程 C. 时间

17. 把平角分成两个角，已知其中一个角是锐角，那么另一个角是（ ）

A. 直角 B. 锐角 C. 钝角

18. 用一个 10 倍的放大镜看 30 度的角，这个角是（ ）

A. 300 度 B. 30 度 C. 360 度

19. 两位数除三位数，商是（ ）

A. 两位数 B. 一位数
C. 可能是一位数也可能是两位数

20. 张扬同学上学时往西南方向走，他放学回家时该往_____方向。

四、计算题：(共 20 分)

21. 直接写得数。

$960 + 80 =$

$42 \times 101 =$

$36 - 16 + 4 =$

$(8 + 4) \times 25 =$

$12 \times 3 + 12 \times 7 =$

22. 下面各题怎样简便就怎样计算。

(1) $65 \times 19 + 65$

(2) $(250 + 120) \times 4$

(3) $125 \times 32 \times 25$

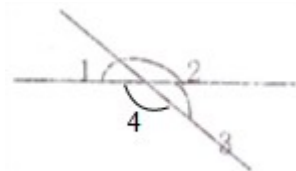
23. 列式计算：

(1) 什么数的¹⁶倍是¹²⁸？

(2) ⁸⁷除以¹⁰，求商和余数。

24. 看图计算：

如图已知 $\square 4 = 150^\circ$ ，请计算 $\square 1$ 、 $\square 2$ 、 $\square 3$ 的度数。



五、解决问题：(每题 6 分，共 30 分)

25. 郝家桥小学进行篮球比赛，男女生各一队，每队有¹⁴人，现有¹²⁰瓶矿泉水，每个队员可以分到多少瓶？还剩几瓶？

26. 灵武市台子小学为了绿化校园环境，计划在校园内种植⁵¹²棵槐树苗，这些树苗平均栽在⁴块地中，每块地栽⁸行，平均每行种多少棵？

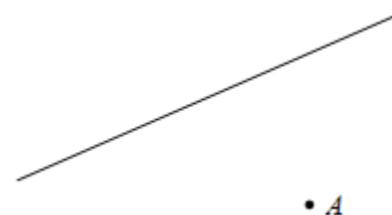
27. 禁兴小学图书室有⁶个书架放科技书，⁸个书架放故事书，且每个书架上都放²⁸⁰本书，你知道这个图书室的科技书和故事书共有多少本吗？

28. 毛蛋同学是这学期新转来的同学，元旦那天，他亲手做了¹⁵张贺年卡，打算寄给他原来学校的老师和同学。如果每张邮票⁸角，每个信封²角，请你帮他算一算寄¹⁵张贺年卡要付多少元？

29. 马虎同学是灵武一小四年级的学生，学校每天早晨^{8:10}分开始上课。由于他家离学校³⁰⁰⁰米，他每天早晨^{7:30}准时从家出发，³⁰分钟到达学校。今天早晨上学路上，发现红领巾忘记戴了，于是急忙返回家中取红领巾，这时他发现已经是^{7:40}了，如果赶^{8:00}准时到学校，他的速度至少应该是多少才能到达？

六、动手实践：(共 10 分)

30. 过 \square 点画出已知直线的平行线和垂线。



31. 请你用两块三角板画一个¹³⁵的角。