

2018年秋学期阶段性学情调研

五年级数学试卷

一、卷面书写（3分）

二、反复比较，慎重选择。（每题2分，共10分）

1. 下面最接近0的数是（▲）。

- A、-3 B、2 C、-1 D、-2

2. 两个冷库，甲温度是-8℃，乙的温度是-10℃。哪个冷库温度高一些？（▲）

- A、甲 B、乙 C、无法比较 D、一样高

3. 把一个长方形木框拉成一个平行四边形，那么现在的平行四边形与原来的长方形相比（▲）。

- A、周长不变、面积变大 B、周长变小、面积不变
C、周长不变、面积变小 D、周长变大、面积不变

4. 一个两位小数精确到十分位是4.9，这个两位小数最小是（▲）。

- A、4.80 B、4.85 C、4.94 D、4.90

5. 一个三角形和一个平行四边形的面积和底都相等，三角形的高是12厘米，平行四边形的高是（▲）。

- A、6厘米 B、24厘米 C、12厘米 D、18厘米

三、仔细推敲，作出判断。（对的选A，错的选B，每题1分，共5分）

6. 比0.5大且比0.7小的小数只有0.6。（▲）

7. 两个面积相等的梯形一定能拼成一个平行四边形。（▲）

8. 生活中，一般把盈利用正数表示，亏损用负数表示。（▲）

9. 把17.995精确到百分位后是18.00，可以化简写成18。（▲）

10. 一个数不是正数就是负数。（▲）

四、认真思考，准能填好。（每空1分，共26分）

11. 如果小明向东走500米，可以记作+500米，那么小丽向西走了300米，记作（▲）

12. 一个数的百分位和百位上都是6，其余各位上是0，这个数是（▲）。

13. 到2013年底全国总人数1360720000人，改成“亿”作单位的数是（▲）亿，精确到十分位是（▲）亿。把570600改成用“万”作单位的数是（▲）。

14. $7.38 > \square.31$ ，□中可填的数字有（▲）个。

15. 7个十和3个千分之一组成的数是（▲）。5.41的计数单位是（▲），

5.41含有（▲）个这样的计数单位。1里面有（▲）个0.001。

16. 在下面括号里填上合适的小数。

0.8米=（▲）厘米 190000平方米=（▲）公顷 0.19平方千米=（▲）公顷

17. 在括号里填上合适的面积单位。

(1) 一张邮票的面积是8（▲） (2) 一个运动场占地约2（▲）

(3) 一间教室面积约是50（▲） (4) 我国领土面积约是960万（▲）

18. 边长（▲）米的正方形土地，面积是1公顷。公顷可以写成（▲）。

19. 如果每分钟跳绳100个或以上的为达标，超过100个的部分用正数表示，不足100个的部分用负数表示，李军的记录是-12个，李军实际跳了（▲）个。

20. 一个直角三角形的三条边分别是3厘米、4厘米和5厘米，它的面积是（▲）。

21. 在底是6分米，高是70厘米的平行四边形内画一个最大的三角形，这个三角形的面积是（▲）平方分米。

22. 小明在计算14.56减去一个一位小数时，错把数的末尾对齐，结果得到13.39，正确的得数应该是（▲）。

23. 一个平行四边形相邻的两条底边的长分别是8厘米和12厘米，其中一条高是10厘米，那么这个平行四边形的面积是（▲）平方厘米。

24. 用数方格的方法来估量一片树叶的面积，每个小方格的面积是1平方厘米，如果一共有23个整格，不满整格的有36个，这片树叶大约是（▲）平方厘米。

25. （▲）是最早认识和使用负数的国家。

五、一丝不苟，细心计算。（共23分）

26. 直接写出得数（共10分）。

$$4.9 + 1.1 = \text{▲} \quad 8.43 - 0.3 = \text{▲} \quad 6 - 0.07 = \text{▲} \quad 0.53 + 0.7 = \text{▲} \quad 3.6 - 2.9 = \text{▲}$$

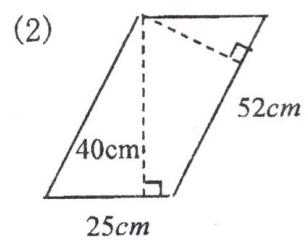
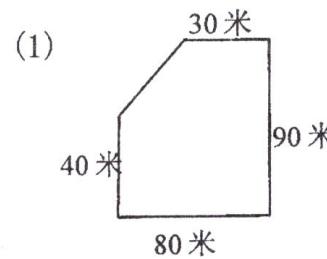
$$0.4 + 6.72 = \text{▲} \quad 1.8 \times 5 = \text{▲} \quad 100 \times 2.6 = \text{▲} \quad 3.75 \times 10 = \text{▲} \quad 2.4 + 8 = \text{▲}$$

27. 列竖式计算。（带★号的要验算 2+3+2=7分）

$$8.5 - 6.69 = \text{▲} \quad \star \quad 18.34 + 5.6 = \text{▲} \quad 2.05 \times 4 = \text{▲}$$



28. 求下面图形的面积（共6分）

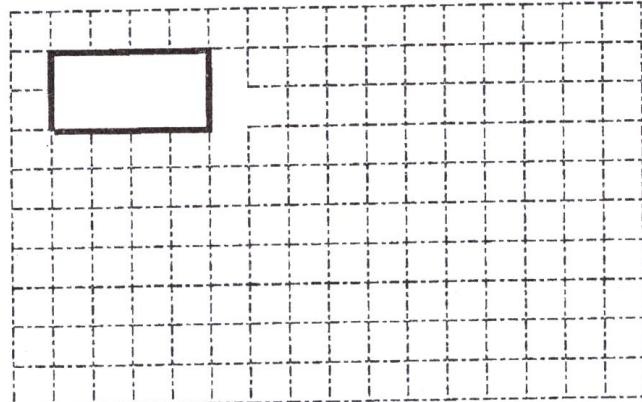


32. 一根 3.9 米长的竹竿直插入水池中，竹竿入泥的部分是 0.5 米，池水深 2.7 米，露出水面的部分是多少米？



六、操作题。（每题 2 分，共计 6 分。）

29. 在下面格子图中，分别画一个平行四边形、一个三角形和一个梯形，使它们的面积都与图中长方形的面积相等。



七、解决实际问题。（前 4 题每题 5 分，最后一题 4+3=7 分，共 27 分）

30. 一台拖拉机上午耕地 3.92 公顷，下午比上午多耕地 0.78 公顷。这天一共耕地多少公顷？



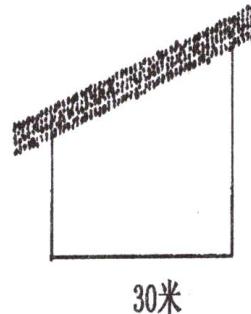
31. 一个三角形果园，底长 150 米，高 40 米，如果每棵果树平均占地 6 平方米，这个果园可以种多少棵果树？



33. 一块平行四边形麦田，底是 400 米，高是 250 米，今年计划收小麦 58 吨，实际每公顷收小麦 5 吨，能不能完成计划任务？



34. 孙大伯家用 90 米长的竹篱笆在一块靠墙的空地上围了一个花圃（如图），
(1) 这个花圃的面积是多少平方米？



- (2) 如果每平方米种菊花 6 棵，这个花圃一共可以种菊花多少棵？



五年级数学阶段性检测答题纸

学号 _____

姓名 _____

班级 _____

学校 _____

缺考考生，由监考员用 2B 铅笔代为填涂准考证号并填涂下面的缺考违纪标记。缺考涂 1，违纪涂 2。考生禁涂。 <input type="checkbox"/> [1] <input type="checkbox"/> [2]	1. 答题前，考生先将自己的姓名、准考证号等填写清楚，并填涂相应的考号信息点。 2. 选择题必须使用 2B 铅笔填涂，解答题要认真书写，字体工整、笔迹清楚。 3. 请按照题号顺序在各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答题无效，在草稿纸、试题纸上答题无效。 4. 保持卡面清洁，不要折叠，不要弄破。
---	--

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 <small>[A] [A] [A] [A] [A] [A] [A] [A] [A] [A]</small> <small>[B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B]</small> <small>[C] [C] [C] [C] [C] [C] [C] [C] [C] [C]</small> <small>[D] [D] [D] [D] [D] [D] [D] [D] [D] [D]</small>

11. _____ 12. _____ 13. _____亿， _____亿， _____ 14. _____ 15. _____， _____， _____， _____ 16. _____， _____， _____ 17. (1) _____ (2) _____ (3) _____ (4) _____ 18. _____， _____ 19. _____ 20. _____ 21. _____ 22. _____ 23. _____ 24. _____， 25. _____

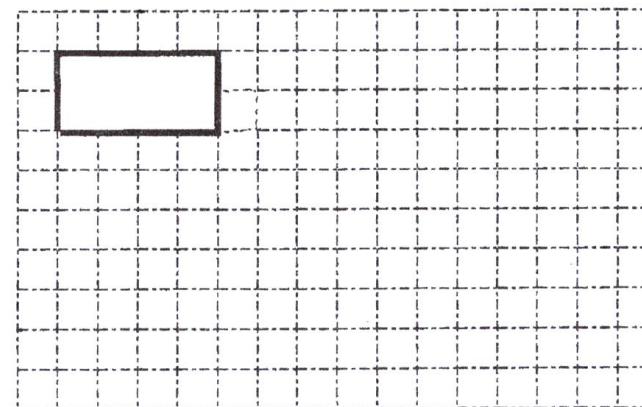
26. $4.9+1.1=$ $8.43-0.3=$ $6-0.07=$ $0.53+0.7=$ $3.6-2.9=$ 0.4+6.72= $1.8 \times 5=$ $100 \times 2.6=$ $3.75 \times 10=$ $2.4+8=$ 27. $8.5-6.69=$ ★ $18.34+5.6=$ $2.05 \times 4=$
--

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

28. (1)

28. (2)

29.



30.

31.

32.

33.

34. (1)

34. (2)

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效