

# 靖城中学 2022-2023 学年度第一学期阶段质量监测调研

## 七年级数学答题卷

一、选择题（每题2分，共16分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8
答案								

二、填空题（每空2分，共20分）

9. \_\_\_\_\_ 10. \_\_\_\_\_ 11. \_\_\_\_\_ 12. \_\_\_\_\_ 13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_ 15. \_\_\_\_\_ 16. \_\_\_\_\_ 17. \_\_\_\_\_ 18. \_\_\_\_\_

三、解答题（共64分）

19. 计算（每小题4分，共24分）

(1)  $0-4-(-5)$

(2)  $-20-(-18)+(-14)+13$

(3)  $(-\frac{3}{4})+(-\frac{2}{3})+(-\frac{1}{4})+\frac{2}{3}$

(4)  $2.7+(-8.5)-(+3.4)-(-1.2)$

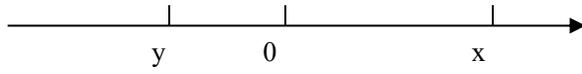
(5)  $\frac{2}{5}-|-1\frac{1}{2}|-(+2\frac{1}{4})-(-2.75)$

(6)  $(-3\frac{2}{3})-(-2.4)+(-\frac{1}{3})-(+4\frac{2}{5})$

20.（本题4分）

21.（本题4分）

22. (本题4分)

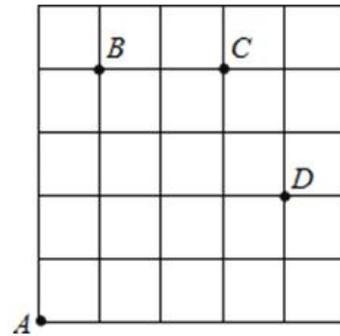


23. (本题共6分)

(1)  $A \rightarrow C$  ( \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ ), (4) (2分)

(2)  $B \rightarrow D$  ( \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ ) (2分)

(3)



24. (本题共6分)

(1) \_\_\_\_\_;

(2) \_\_\_\_\_;

(3)

25. (本题共8分)

(1) \_\_\_\_\_;

(2) \_\_\_\_\_ . (用含有  $n$  的式子表示).

(3)应用上述公式计算:

①  $2+4+6+\cdots+200$

②  $202+204+206+\cdots+300$

26. (本题共8分)

(1) \_\_\_\_\_;

(2) ①

②