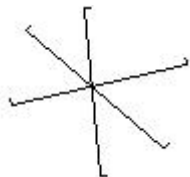




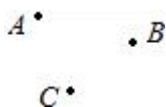
四年级上册数学单元测试-3.角

一、单选题

- 1.用直尺把纸上的两个点连接起来，就得到一条()
A. 直线 B. 线段 C. 射线
- 2.度量一个角时，角的一边对着量角器外圈上的 180° ，另一边对着外圈上的 50° ，这个角是()。
A. 50° B. 180° C. 130°
- 3.下图中有()条线段。



- A. 7 B. 8 C. 9 D. 10
- 4.钟面上 3:00，分针和时针形成的较小角是()
A. 30° B. 60° C. 90°
 - 5.用一个放大 10 倍的放大镜看一个 30° 的角，看到的角的度数是()
A. 300° B. 30° C. 3° D. 无法确定
 - 6.经过下面三点中的任意两点，一共可以画()条直线。



- A. 1 B. 2 C. 3 D. 无数
- 7.用放大镜看一个角，这个角的度数()
A. 变小 B. 不变 C. 变大
 - 8.在一条直线上依次共有 4 个不同的点，则这条直线上的线段共有()条。
A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
 - 9.角的两条边是()
A. 线段 B. 直线 C. 射线

10.单选



(1)  是()

(2)  是()





二、判断题

11.判断对错.

量角器的外圈度数比内圈度数大. ()

12.过一点只能画一条直线. ()

13.直线比射线长. ()

14.火眼金睛辨对错. ()

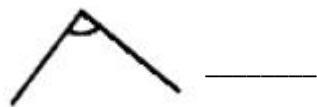
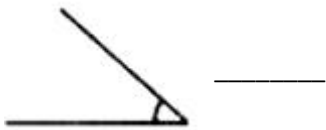
直线能测量长度. ()

15.判断对错

线段和射线都是直线的一部分.

三、填空题

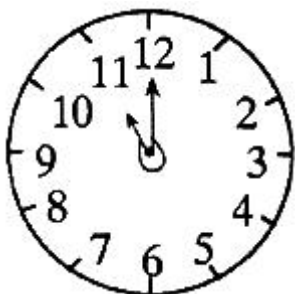
16.量出下面各角的度数.



17.线段有_____个端点, 射线有_____个端点, 直线_____端点.

18.线段有_____个端点, 射线有_____个端点, 直线_____端点.

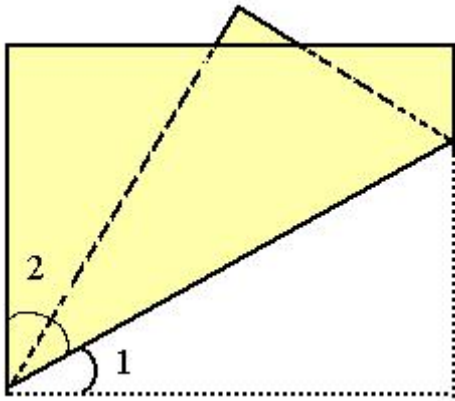
19.写出钟面上的时间, 并量出时针和分针所成的角度是什么角?






_____度
 _____角

20. 将长方形的一个角折叠起来(如下图), 已知 $\angle 1=30^\circ$, 求 $\angle 2$ 的度数.

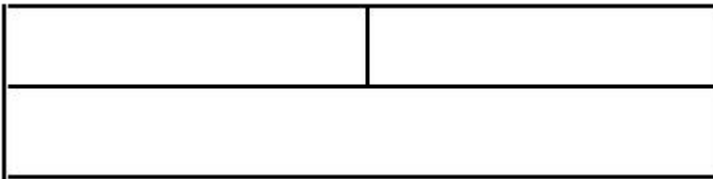


$\angle 2 =$ _____ $^\circ$

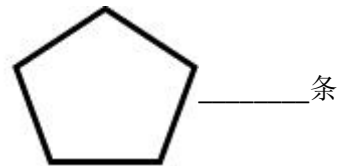
21. 右图一共有 _____ 条线段。 

22. 看图填空.

下面的图形中有 _____ 条线段?



23. 数一数下面的图形是由几条线段围成的。



24. 过一个圆的圆心可画 _____ 条射线?

25. 数一数.



有 _____ 条线段

26. 连接两点可以画 _____ 条线段。

四、解答题





27.画出下列线段

①7cm

②4cm

28.填表

名称	端点个数	能否无限延长
直线		
射线		
线段		

五、作图题

29.画一条比 10 厘米短 2 厘米的线。

30.量出图中角的度数.





答案解析部分

一、单选题

1. 【答案】B 2. 【答案】C 3. 【答案】C 4. 【答案】C 5. 【答案】B 6. 【答案】C
7. 【答案】B 8. 【答案】C 9. 【答案】C 10. 【答案】(1) C (2) D (3) B (4) A

二、判断题

11. 【答案】错误 12. 【答案】错误 13. 【答案】错误 14. 【答案】错误 15. 【答案】正确

三、填空题

16. 【答案】 40° ; 140° ; 90° 17. 【答案】2; 1; 没有 18. 【答案】2; 1; 没有 19. 【答案】330; 钝
20. 【答案】60 21. 【答案】6 22. 【答案】14 23. 【答案】4; 5; 4 24. 【答案】无数
25. 【答案】10 26. 【答案】一

四、解答题

27. 【答案】7 厘米: 

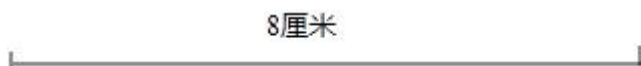
4 厘米: 

28. 【答案】解:

名称	端点个数	能否无限延长
直线	无	能
射线	1	能
线段	2	否

五、作图题

29. 【答案】解: $10-2=8$ (厘米)



30. 【答案】解: 测量结果如下:

