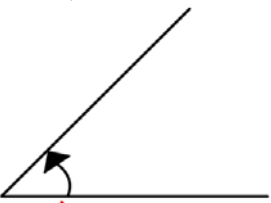
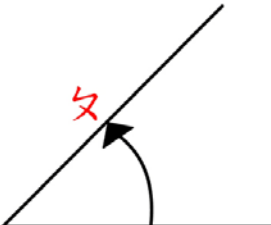
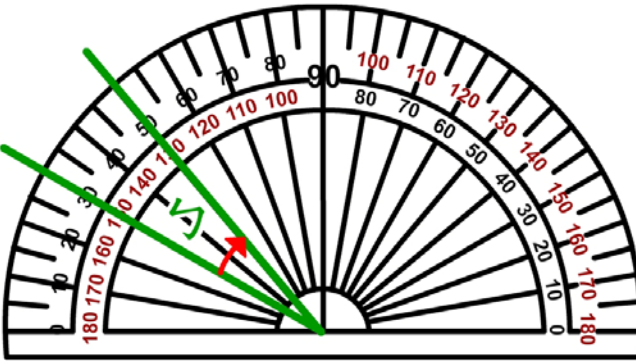
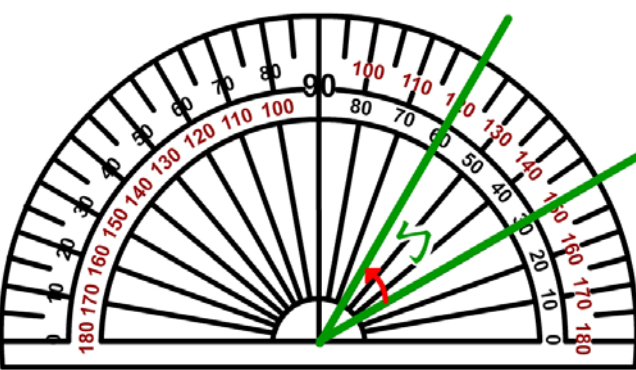


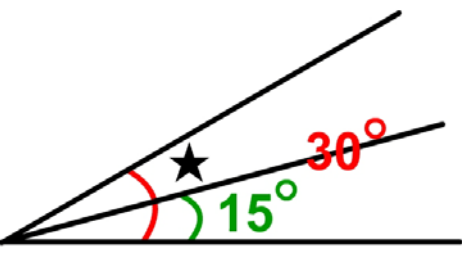
一、是非題：(每題 2 分，共 20 分)

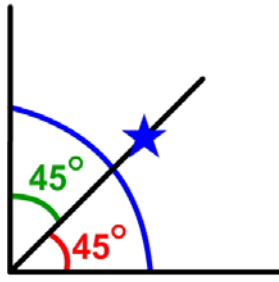
1. ()  是始邊。

2. ()  是旋轉中心。

3. ()  角 5 旋轉了 50 度。

4. ()  角 5 旋轉了 30 度。

5. ()  角★是 15 度。



- 6. () 角★是 100 度。
- 7. () 直角是 180 度。
- 8. () 直角的角是 180 度。
- 9. () 用量角器量角度，不需要將量角器的中心點對準角的頂點。
- 10. () 180 度的角叫周角。

二、選擇題：(每題 5 分，共 80 分)

1. () 哪一個是順時鐘

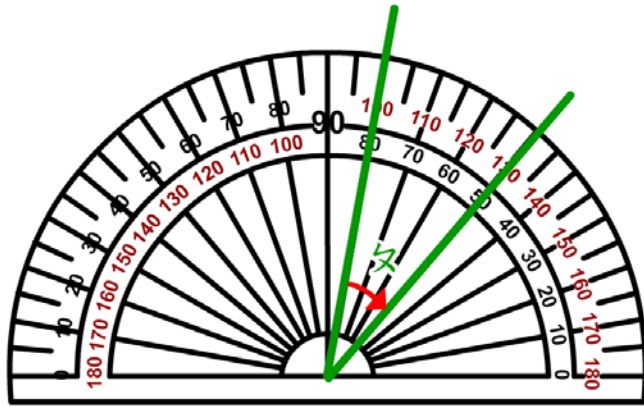
旋轉的旋轉角？①角ㄣ ②角ㄵ ③角ㄩ

2. () 哪一個是逆時鐘旋

轉的旋轉角？①角ㄣ ②角ㄵ ③角ㄩ

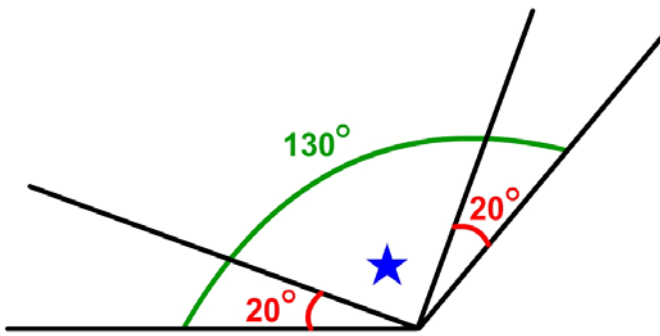
3. () 角ㄵ旋轉了幾度？

- ①20 度 ②30 度 ③45 度



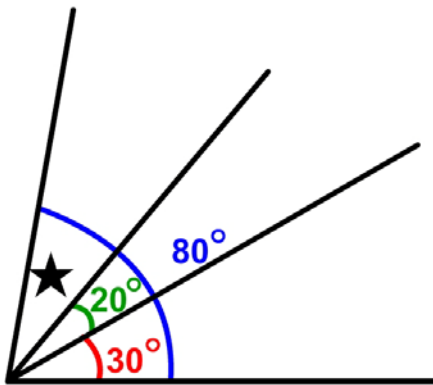
4. () 角々旋轉了幾度？

- ①20度 ②30度 ③45度



5. () 角★是幾度？

- ①90度 ②30度 ③45度



6. () 角★是幾度？①20度 ②30度 ③45度

7. () 下列哪一個是銳角？①140度 ②120度 ③45度

8. () 時鐘上的時針從 12 開始，順時針轉到 3，請問時針轉了幾度？

- ①45度 ②90度 ③60度

9. () 時鐘上由 1 時經過 2 時再往 3 時的方向轉動，這樣的旋轉方向是什麼？

- ①順時針 ②逆時針 ③亂轉

10. () 分針從 7 時轉向 9 時，和分針從 2 時轉向 4 時，旋轉出來的角哪個大？

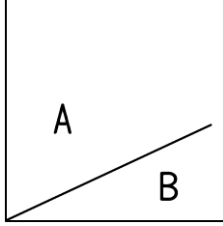
- ①7 時轉向 9 時 ②2 時轉向 4 時 ③一樣大

11. () 一個角的旋轉中心又稱爲什麼？ ①頂點 ②始邊 ③終邊

12. () 量角器上每一大格是 10 度，一個角的始邊在量角器 20 度的位置上，終邊在旋轉 4 大格的地方。請問這個角幾度？①20 度 ②40 度 ③60 度

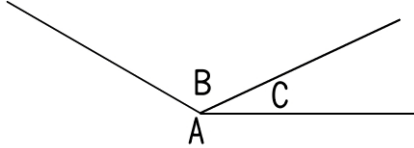
13. () 從始邊順時鐘旋轉了 58 度，所形成的角是幾度？

①58 度 ②32 度 ③122 度

14. ()  這是一個直角，角 B 為 25 度，則角 A 是幾度？

①65 度 ②55 度 ③45 度

15. ()  左圖中有幾個銳角？①4 個 ②3 個 ③2 個

16. ()  角 A 由角 B 與角 C 構成，角 A = 150 度，角 C = 25 度，那麼角 B 是多少度？①115 度 ②125 度 ③135 度

四年級 數學科 主題：角度

出題老師：小H 老師解答：

一、是非題答案：

1. (O) 2. (X) 3. (X) 4. (O) 5. (O) 6. (X) 7. (X) 8. (X) 9. (X) 10. (X)

二、選擇題答案：

1. (1) 2. (2) 3. (1) 4. (2) 5. (1) 6. (2) 7. (3) 8. (2) 9. (1) 10. (3)

11. (1) 12. (2) 13. (1) 14. (1) 15. (3) 16. (2)