

LABERINTRO DE MEDIDA DE ANGULOS

INICIO

$147 - 65 = 82$

$\angle AOC = 147^\circ$

82°

REYNALDO CARTOLIN R.

$90 - (28 + 10) = 52^\circ$

angle droit: 90°

52°

$180^\circ - (30^\circ + 40^\circ) = 110^\circ$

angle plat: 180°

110°

80°

51°

70°

9°

Les angles opposés par le sommet sont égaux.

$4x + 28^\circ = 78^\circ$
 si $x = 12$, $4 \times 12 + 28 = 76$
 si $x = 13$, $4 \times 13 + 28 = 80$

12°

13°

90°

10°

20°

16°

$90 - 73 = 17$

17°

90°

$4x + 26x = 180^\circ$
 $30x = 180^\circ$
 $x = \frac{180}{30}$
 $x = 6$

24°

$5x = 120$
 $x = 120 \div 5 = 24$

18°

12°

angle plat: 180°

$6x + 4x + 3x + 2x = 15x$
 on veut: $15x = 180$
 $180 \div 15 = 12$

14°

6°

$x + 30 + x + 10 + 2x + 3x$

$7x + 40 = 180$

20°

18°

9°

16°

20°

$30 + 4 \times 30 = 150$

30°

FIN

5°