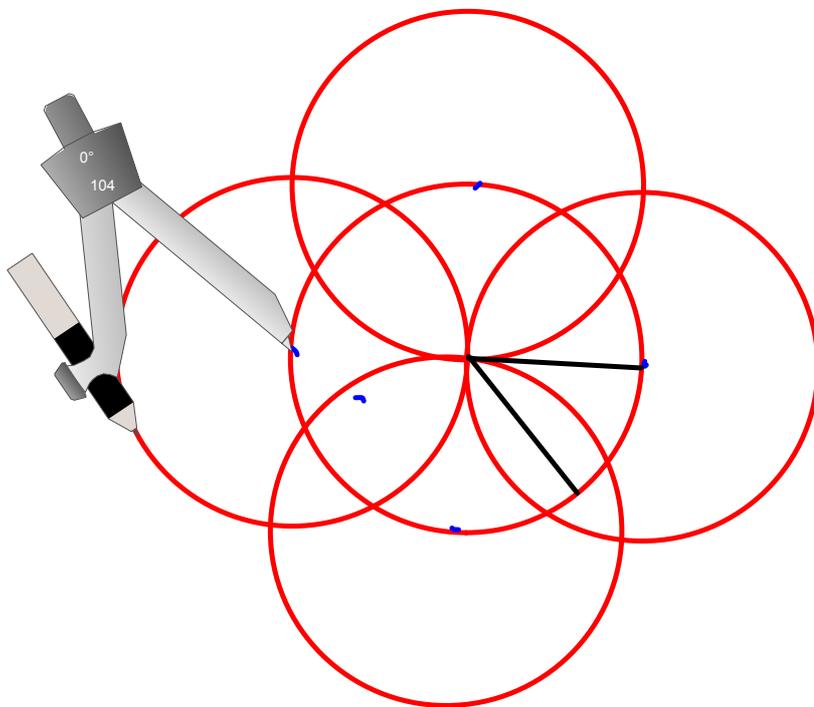


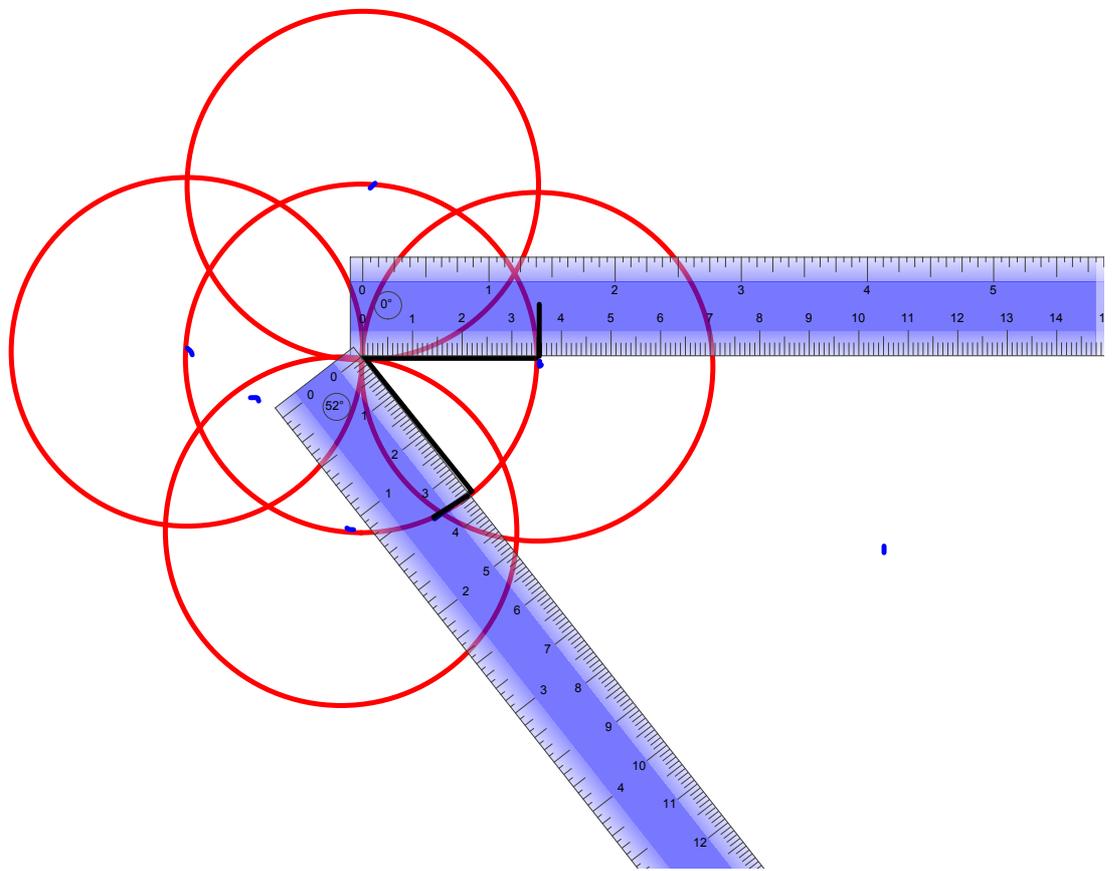
Pour réussir aujourd'hui

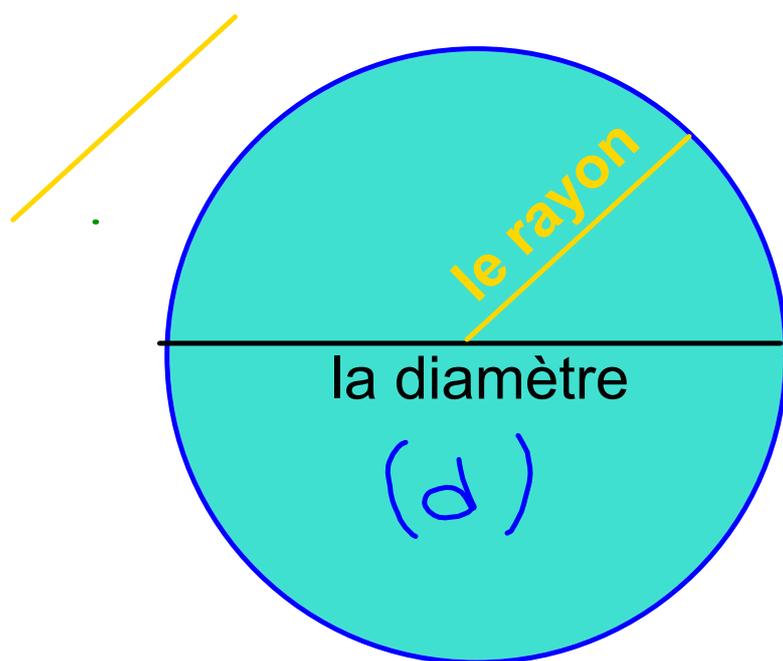
SS1 Démontrer une compréhension de cercle en :

- décrivant les relations entre le rayon, le diamètre et la circonférence de cercles;
 - déterminant la somme des angles au centre d'un cercle;
-
- Faire une revue de l'autre jour
 - Un nouveau mesure: l'autour d'un cercle
 - Activité: mesurer des cercles
 - La relation entre les mesures
 - > devoirs

Test de module: Algèbre 25 avril







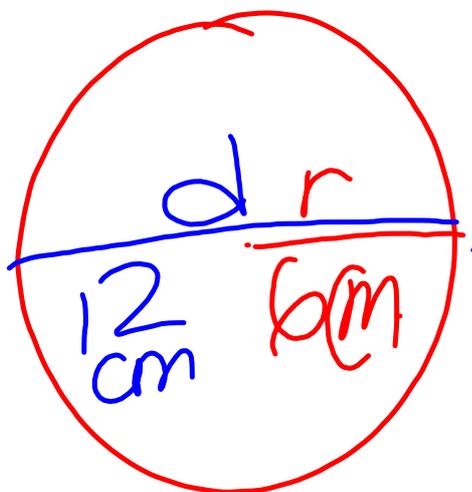
$$r = \frac{1}{2} \times d$$
$$= \frac{d}{2}$$

$$\boxed{d = 2 \times r}$$
$$= 2(r)$$
$$= 2r$$

page 131 # 1

a) $r = 6 \text{ cm}$

b) $r = 8 \text{ cm}$



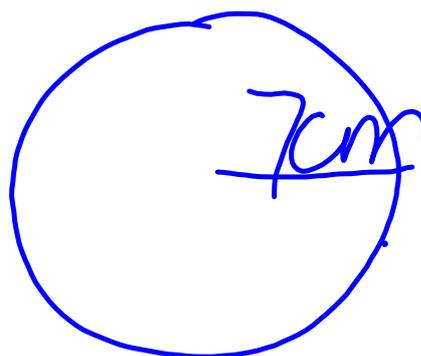
$16 \text{ cm} = r$

page 132 # 2

a) $r = 7 \text{ cm}$

b) $r = 4 \text{ cm}$

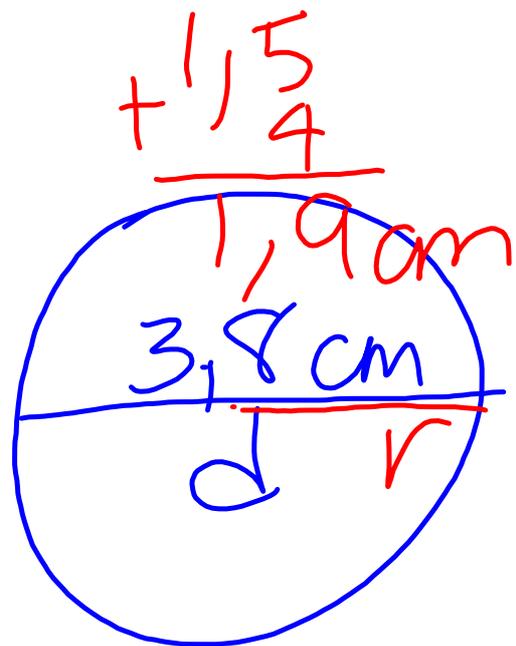
les problèmes
avec créer des
cercles



page 132 # 3

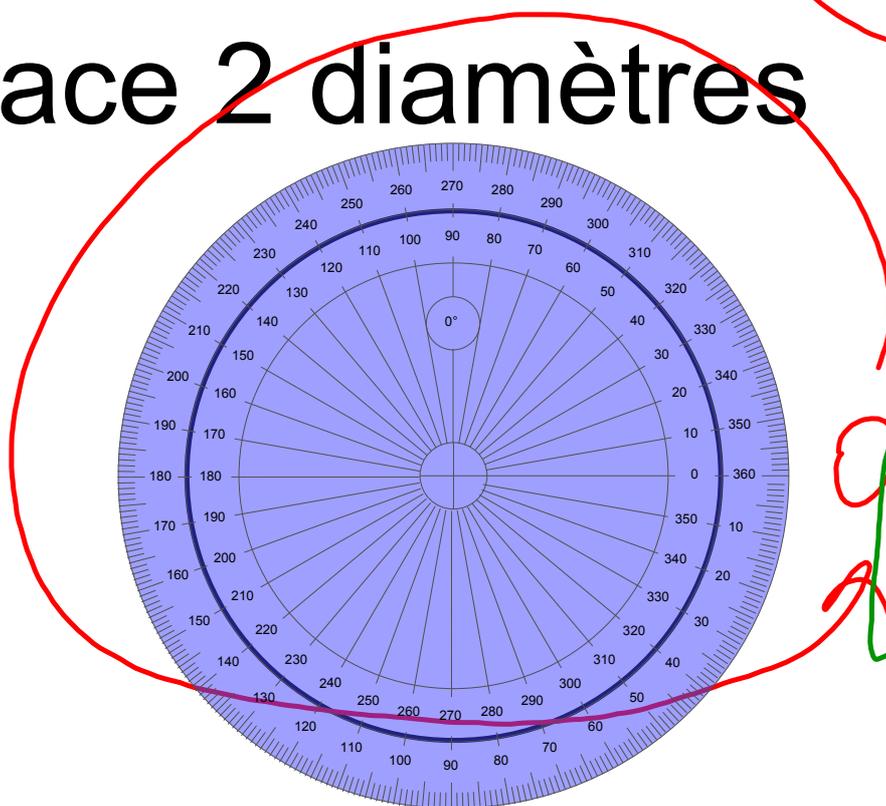
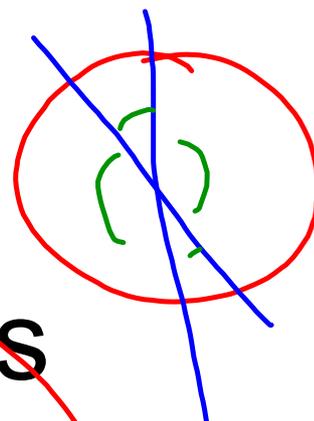
a) $d = 3,8 \text{ cm}$

b) $r = 7,5 \text{ cm}$

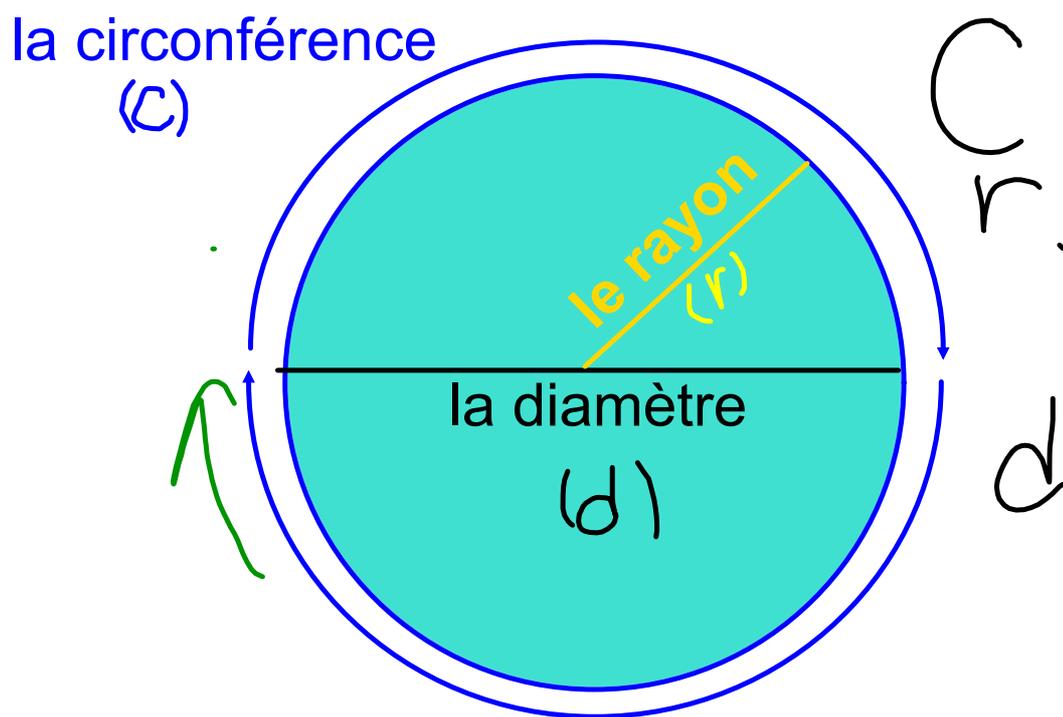


page 132 # 5

trace 2 diamètres



360°



Objet	Mesure (cm)			
	Circonférence	Diamètre	Rayon	C/d
	21,5	7,0	3,5	3,07
	18,2	6,0	3,0	3,03
				3,2

2 personnes on besoin de mesurer pour confirmer la mesure de C et d

$$10 \text{ mm} = 1 \text{ cm}$$

C/d

$C = \pi d$

$C = \pi \times d$

la circonférence
(c)

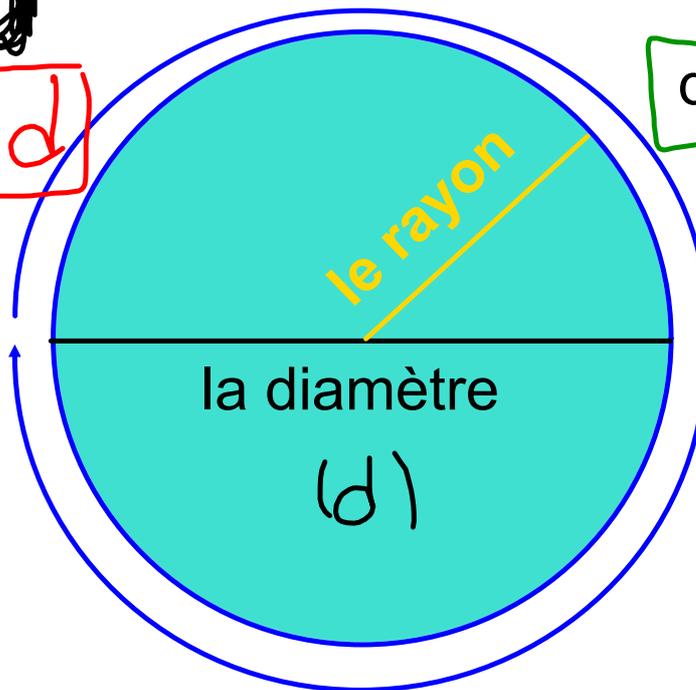
$r = \frac{1}{2} \times d$

$= \frac{d}{2}$

$d = 2 \times r$

$= 2(r)$

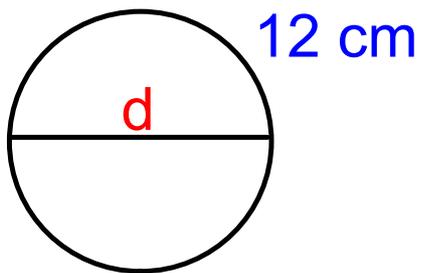
$= 2r$



$$\pi \approx 3,14$$

$$3(\pi) = 3\pi$$

$$3(3) = 9$$



$$d = C/\pi$$

$$r = d/2$$

Devoirs

page 136 # 1a, 2a, 4 (3, 2b, 1c)