

## Les cercles - 7<sup>e</sup> année

1. Utilise le rayon pour trouver le diamètre.

a. Rayon = 4 cm

Diamètre = 8 cm

f. Rayon = 3 cm

Diamètre = 6 cm

b. Rayon = 7 cm

Diamètre = 14 cm

g. Rayon = 14 cm

Diamètre = 28 cm

c. Rayon = 10 cm

Diamètre = 20 cm

h. Rayon = 27 cm

Diamètre = 54 cm

d. Rayon = 6 cm

Diamètre = 12 cm

i. Rayon = 11 cm

Diamètre = 22 cm

e. Rayon = 5,5 cm

Diamètre = 11 cm

j. Rayon = 15,5 cm

Diamètre = 31 cm

2. Construit des cercles avec les rayons ci-dessous. Utilise le site web suivant : <https://www.mathspad.co.uk/i2/construct.php> \*

a. Rayon = 2 cm

d. Rayon = 6,5 cm

b. Rayon = 5 cm

e. Rayon = 4,2 cm

c. Rayon = 3,5 cm

f. Rayon = 1,9 cm

\*J'ai essayé, et le site-web fonctionne sur mon téléphone cellulaire (donc ça devrait fonctionner sur les tablettes aussi). C'est un peu plus difficile à sélectionner les outils, mais c'est faisable!