

DES COURBES.

D.—Qu'est-ce qu'une ligne courbe ?

R.—Une ligne courbe est une ligne qui change de direction à chaque point.

D.—Combien distingue-t-on de sortes de lignes courbes ?

R.—On distingue deux sortes de lignes courbes : la courbe simple et la courbe composée.

D.—Qu'est-ce qu'une courbe simple ?

R.—Une courbe simple est une courbe qui est également éloignée d'un point intérieur, telle que la circonférence ou une partie de la circonférence.

D.—Qu'est-ce qu'une courbe composée ?

R.—La courbe composée est une courbe qui a plusieurs centres, telles que l'ellipse et l'ovale.

DE LA CIRCONFÉRENCE.

D.—Qu'est-ce que la circonférence ?

R.—La circonférence, ou ligne circulaire, est une courbe simple dont tous les points sont également éloignés d'un point intérieur appelé centre.

D.—Qu'est-ce que le cercle ?

R.—Le cercle est la superficie renfermée par la circonférence. (Par extension on donne quelquefois le nom de cercle à la circonférence même).

D.—Qu'appelle-t-on circonférence concentriques ?

R.—On appelle circonférences concentriques plusieurs circonférences qui ont le même centre.

D.—Qu'appelle-t-on circonférences excentriques ?

R.—On appelle circonférences excentriques plusieurs circonférences qui n'ont pas le même centre.

D.—Qu'appelle-t-on circonférence tangentes ?

R.—On appelle circonférence tangentes des circonférences qui n'ont qu'un seul point de commun, qu'on nomme point de contact.