

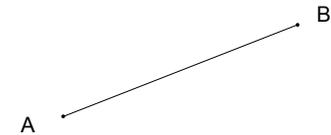
Construction géométrique n°

Le célèbre livre "*La géométrie du compas*" de l'italien *Lorenzo Mascheroni* (1798) rassemble des constructions géométriques réalisées uniquement avec le compas. Voici celle qui permet de construire la perpendiculaire à [AB] passant par B.

Le cercle n°	1	2	3	4
a pour centre	A	B	C	E
et passe par	B	A	A	B

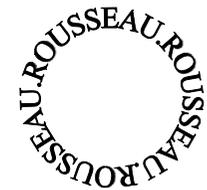
Les cercles n°	1 et 2	1 et 3	3 et 4
se coupent en	C et D	B et E	B et F

Tracer la droite (BF).
Elle est perpendiculaire à [AB] et passe par B.
Coder l'angle droit.



NOM :	Prénom :
respect de la consigne :	/ 2
précision des constructions :	/ 1
position des lettres :	/ 1
codage de la figure :	/ 1
note sur 5 :	

029



25/08/08