Construction géométrique n°

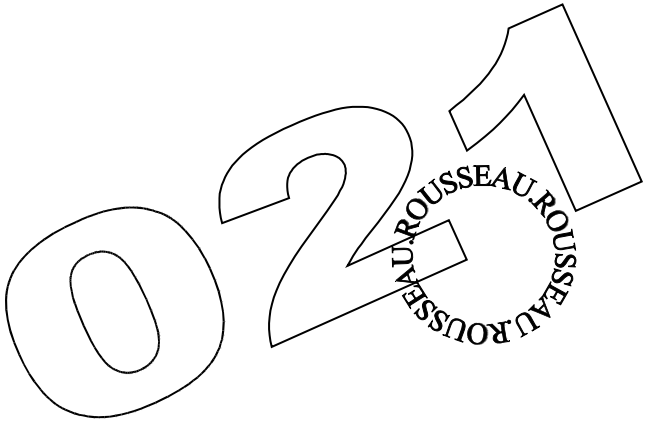
Le célèbre livre "*La géométrie du compas*" de l'italien *Lorenzo Mascheroni* (1798) rassemble des constructions géométriques réalisées uniquement avec le compas. Voici celle qui permet de construire le milieu du segment [AB].

Le cercle n°	1	2	3	4	5	6
a pour centre	A	B	C	E	P	Q
et passe par	B	A	D	A	A	A

Les cercles n°	1 et 2	2 et 3	1 et 4	5 et 6
se coupent en	C et D	D et E	P et Q	A et M

Le point M est le milieu du segment [AB] :-)

NOM :	Prénom :
respect du programme :	/ 1
précision des constructions :	/ 2
position des lettres :	/ 1
qualité de la figure :	/ 1
	note sur 5 :



19/07/08