

Note

.../5

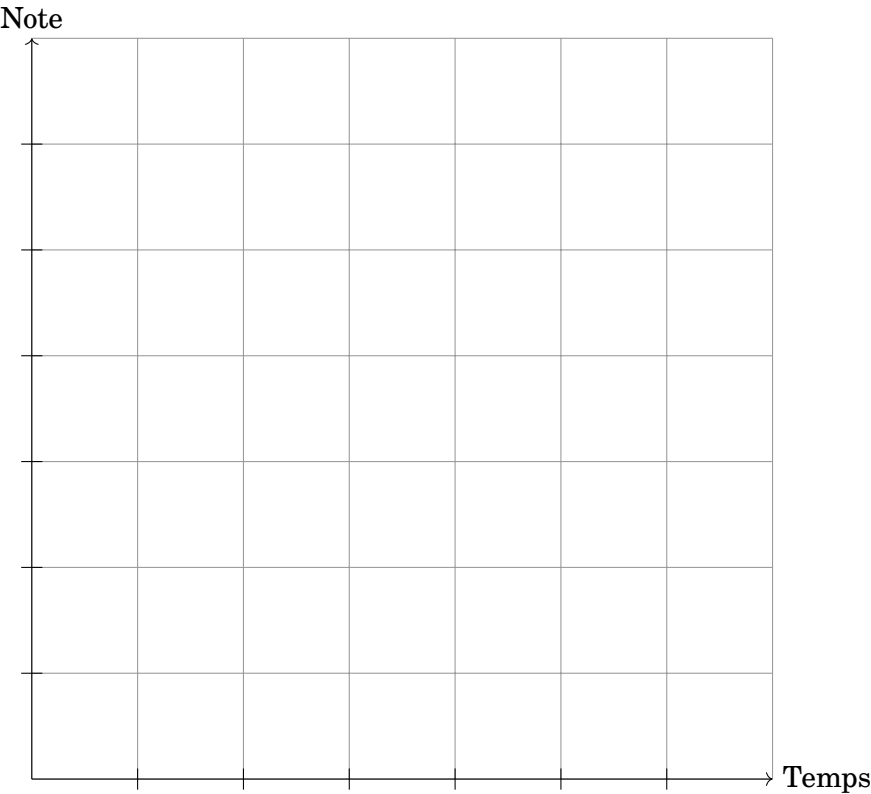
Nom :
Prénom :
Classe :

Exercice 1 :

... / 5 points

Un professeur souhaite analyser la relation entre le temps de révision des élèves avant un contrôle de mathématiques et la note obtenue. Pour cela, il a relevé les données de 8 élèves, en notant le temps passé à réviser (en heures) et la note obtenue sur 20.

Élève	1	2	3	4	5	6	7	8
Temps de révision (en h)	2	4	1	3	5	6	3	4
Note obtenue (/20)	15	19	10	18	18	20	17	20



1. Compléter les axes du repère orthogonal ci-dessus.
2. Placer les points du nuage de points sur le graphique.
3. Calculer les coordonnées du point moyen $M(x_M; y_M)$ et le placer sur le graphique.
-
-
-
-
-
-