Fomesoutra.com
ça soutra!

COLLEGE SAINTE FAMILLE DE BOUAKE
PROF : M. APATA
TEL : 31 63 39 47

ANNEE SCOLAIRE : 2011-2012
CLASSE : 2dne A
DUREE : 1 h 00

DEVOIR D'SVT

On observe la croissance de 2 lots de rats nourris avec la même quantité d'aliment.
Le lot n°1 reçoit quotidiennement 50g de pain tandis que le lot n°2 reçoit 50g d'un aliment industriel très riche en protide. Les résultats sont consignés dans le tableau.

1) Réalisez dans le même repère les courbes de croissance de ces 2 lots de rats en fonction du temps.

   Echelle 1cm ⟶ 50g
   1cm ⟶ 3 jours
2) Analysez ces courbes.
3) Interprétez ces courbes.
4) Tirez une conclusion concernant les caractéristiques d'une bonne alimentation et le rôle des protides pour l'organisme.

Lot de rats	Masse en g						
	Jour 0	Jour 5	Jour 10	Jour 15	Jour 20	Jour 25	Jour 30
Lot 1 nourrit de pain							
Lot 2 nourrit d'aliment industriel							

COLLEGE SAINTE FAMILLE DE BOUAKE
PROF : M. APATA
TEL : 31 63 39 47

ANNEE SCOLAIRE : 2011-2012
CLASSE : 2dne A
DUREE : 1 h 00

DEVOIR D'SVT

On observe la croissance de 2 lots de rats nourris avec la même quantité d'aliment.
Le lot n°1 reçoit quotidiennement 50g de pain tandis que le lot n°2 reçoit 50g d'un aliment industriel très riche en protide. Les résultats sont consignés dans le tableau.

1) Réalisez dans le même repère les courbes de croissance de ces 2 lots de rats en fonction du temps.

   Echelle 1cm ⟶ 50g
   1cm ⟶ 3 jours
2) Analysez ces courbes.
3) Interprétez ces courbes.
4) Tirez une conclusion concernant les caractéristiques d'une bonne alimentation et le rôle des protides pour l'organisme.

Lot de rats	Masse en g						
	Jour 0	Jour 5	Jour 10	Jour 15	Jour 20	Jour 25	Jour 30
Lot 1 nourrit de pain							
Lot 2 nourrit d'aliment industriel							