Formesoutra.com
ça soutra!

Année scolaire : 2025- 2026

INTERROGATION ECRITE N°1

Niveau : 2ndA
Durée : 20 min
Matière : S.V.T.

Exercice 1

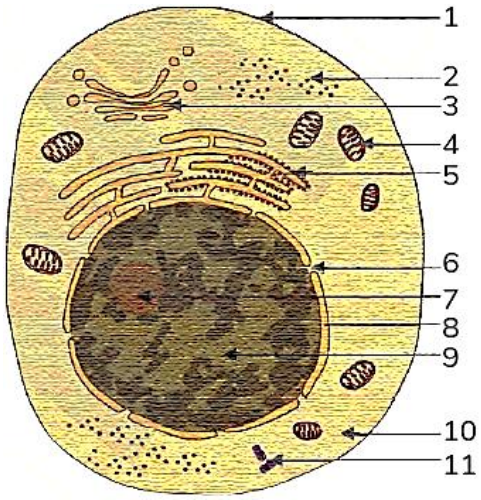
Les descriptions suivantes concernent des organites cellulaires :
a- réticulum portant des ribosomes à sa surface ;
b- émet des vésicules à ses extrémités ;
c- condensée, elle donne des chromosomes
d- participe à la division cellulaire en se transformant en aster.

Range ces descriptions dans le tableau ci-dessous, selon l'organite concerné, en utilisant les lettres.

APPAREIL DE GOLGI	CHROMATINE	CENTROSOME	ERGASTOPLASME

Exercice 2

Le schéma ci-dessous représente l'ultrastructure d'une cellule animale.



Associe à chaque chiffre le mot ou groupe de mots de la liste suivante : appareil de Golgi ; nucléole ; mitochondrie ; hyaloplasme ; pore nucléaire ; centrosome ; nucléoplasme ; ergastoplasme ; ribosomes ; membre plasmique ; enveloppe nucléaire

……
……
……
……
……
……
……
……
……

CORRIGE ET BAREME DE L'INTERROGATION ECRITE N°1

Exercice 1

APPAREIL DE GOLGI	CHROMATINE	CENTROSOME	ERGASTOPLASME
b	c	d	a

Exercice 2

1 : membre plasmique ; 2 : ribosomes ; 3 : appareil de Golgi ; 4 : mitochondrie ; 5 : ergastoplasme ; 6 : pore nucléaire ; 7 : nucléole ; 8 : enveloppe nucléaire ; 9 : nucléoplasme 10 : hyaloplasme ; 11 : centrosome.

CORRIGE ET BAREME DE L'INTERROGATION ECRITE N°1

Exercice 1 (4,5 points)

APPAREIL DE GOLGI	CHROMATINE	CENTROSOME	ERGASTOPLASME
b	c	d	a
1,25 pt	**1 pt**	**1 pt**	**1,25 pt**

Exercice 2 (5,5 points)

1 : membre plasmique ; 2 : ribosomes ; 3 : appareil de Golgi ; 4 : mitochondrie ; 5 : ergastoplasme ; 6 : pore nucléaire ; 7 : nucléole ; 8 : enveloppe nucléaire ; 9 : nucléoplasme 10 : hyaloplasme ; 11 : centrosome.