



REPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
ET DE L'ALPHABÉTISATION.

Site : www.fomesoutra.com

ÉPREUVE DE : SVT

NIVEAU : 1^{re} C&D

ANNÉE SCOLAIRE 2026-2027

DURÉE : 40 min

COEFFICIENT :

SÉRIE :

COURS DE VACANCES : LE FONCTIONNEMENT DU TISSU NERVEUX

Les expressions ci-dessous décrivent le fonctionnement d'une synapse excitatrice, dans le désordre :

- a- Exocytose du neuromédiateur ;
- b- Entrée des ions Na^+ ;
- c- Entrée des ions Ca^{++} ;
- d- Fixation des molécules de neuromédiateurs sur les récepteurs portés par la membrane post synaptique ;
- e- Naissance du potentiel d'action sur la membrane post synaptique ;
- f- Dépolarisation de la membrane post synaptique ;
- g- Arrivée du potentiel d'action à l'extrémité du neurone pré synaptique.

Remets ces expressions dans l'ordre chronologique pour décrire le fonctionnement d'une synapse excitatrice, en utilisant les lettres.

FOMESOUTRA

