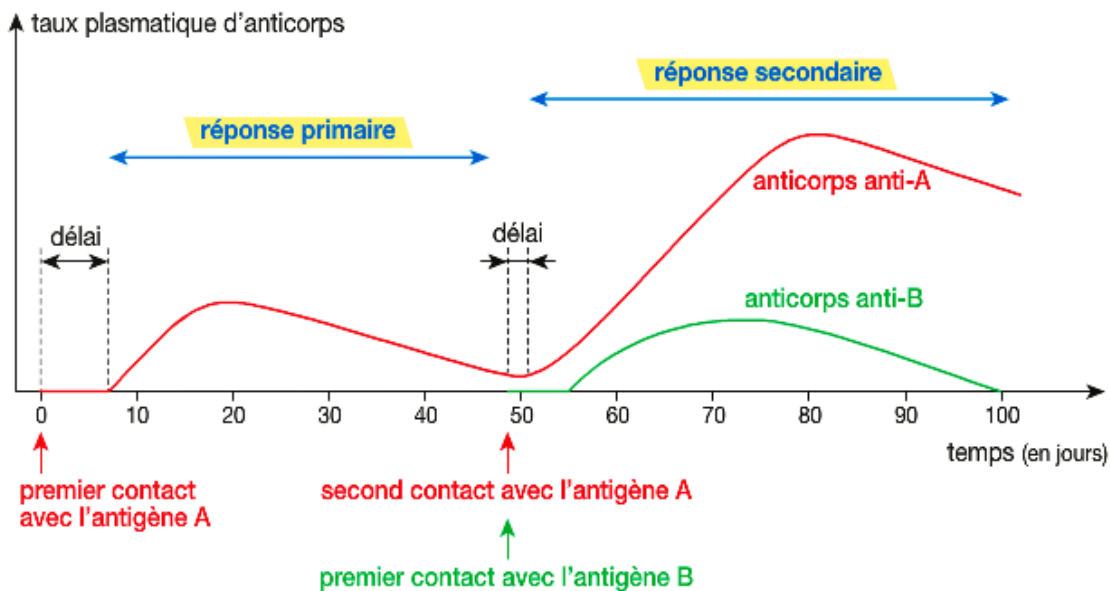


EXERCICE I



Graphique de la variation de la concentration des anticorps en fonction du temps et des antigènes présents

Cocher **LA** proposition exacte pour chaque proposition.

1-Le déclenchement de la réponse primaire fait intervenir :	
<input type="checkbox"/>	Les lymphocytes mémoires
<input type="checkbox"/>	Les LTc
<input type="checkbox"/>	Les LB
<input type="checkbox"/>	Les cellules sentinelles
2-la production d'anticorps par l'organisme :	
<input type="checkbox"/>	Est spécifique de l'antigène présent
<input type="checkbox"/>	Dépend des LTc sélectionnés
<input type="checkbox"/>	Dépend des LTCD8 sélectionnés
<input type="checkbox"/>	Dépend du complexe immun
3-la réponse secondaire concernant l'antigène A est plus rapide à cause :	
<input type="checkbox"/>	d'une concentration plus importante de virus
<input type="checkbox"/>	de la mémoire immunitaire
<input type="checkbox"/>	du contact avec l'antigène B
<input type="checkbox"/>	de la courte durée entre les deux contacts
4-cette production importante et rapide d'anticorps est utilisée :	
<input type="checkbox"/>	Dans la technique de la vaccination
<input type="checkbox"/>	Dans la réaction inflammatoire
<input type="checkbox"/>	Dans la réaction immunitaire éliminant les cellules infectées.
<input type="checkbox"/>	Dans la réaction innée

SYNTHESE

A partir de vos connaissances, expliquer comment un antigène peut être éliminé par phagocytose au cours de la réaction immunitaire innée.