

Exercice 1

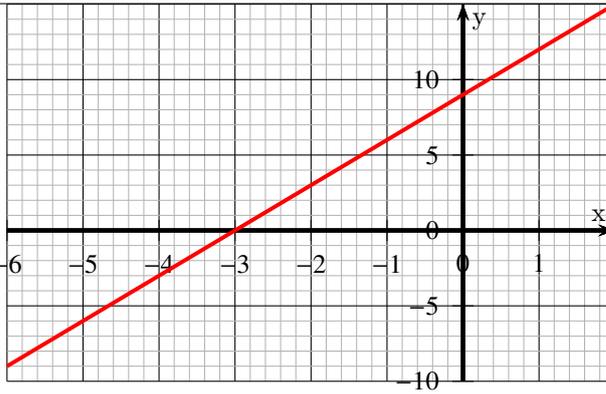
Calc. : ✗

La figure à droite représente le graphe d'une fonction dérivée f' .

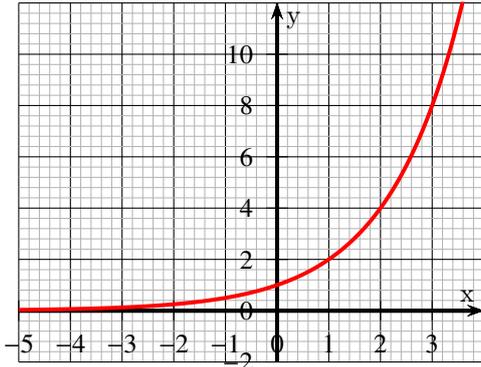
Choisir parmi les graphes ci-dessous, celui ou ceux qui pourrait représenter la fonction f .

Une justification de votre raisonnement est attendue. Vous devrez également expliquer pourquoi vous éliminez les autres graphes.

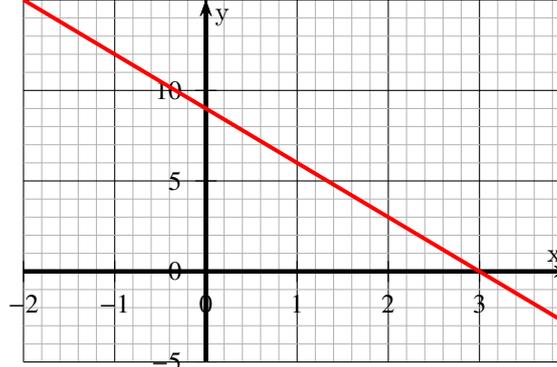
Propositions :



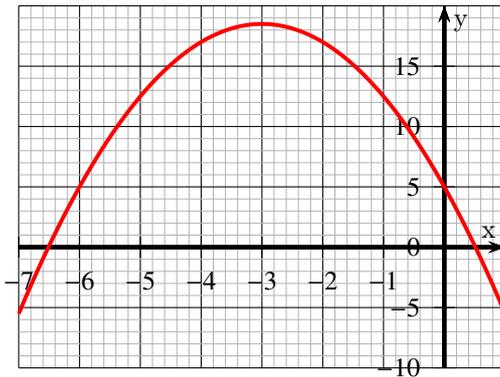
10 marks



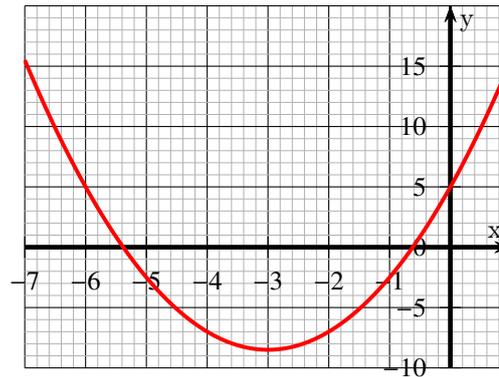
Graphe A



Graphe B



Graphe C



Graphe D