

ANNEXE 5 : Test – Attraction et répulsion

Nom : _____

Date : _____

Inviter les élèves à compléter les énoncés suivants :

a) Voici trois exemples courants de l'attraction ou de la répulsion électrostatique :

_____, _____ et _____ .

b) Lorsqu'un objet porte une charge, il attirera un objet _____ .

c) Lorsqu'un objet porte une charge, il repoussera un objet _____ .

d) Il est sage de répéter une expérience parce que :

_____ .

e) Il faut parfois démontrer qu'une hypothèse est fautive parce que :

_____ .

f) Parfois certains résultats d'une expérience sont annoncés au grand public et, pourtant, on questionne leur validité. Donne un exemple ou deux de résultats expérimentaux dont tu questionnes la validité et explique ton raisonnement.

_____ .

g) Nomme trois situations quotidiennes où les phénomènes de l'attraction et de la répulsion entrent en jeu.

_____ .

