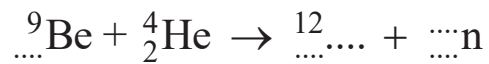


## uitwerkbijlage

Naam kandidaat \_\_\_\_\_ Kandidaatnummer \_\_\_\_\_

3



11 Omcirkel in elke zin het juiste antwoord.

Als de krachtgevoelige weerstand  $R_1$  toeneemt, neemt de spanning over deze weerstand  $R_1$  **toe / af**.

De sensorspanning  $U_{\text{sensor}}$  over weerstand  $R_2$  neemt dan **toe / af**.

Om de sensorspanning  $U_{\text{sensor}}$  op 0 V uit te laten komen moet de krachtgevoelige weerstand  $R_1$  **oneindig groot / nagenoeg nul** worden.

12

