

Physics Assessment

1a.) $10 \times 10^{-3} \text{ V/m}$

1b.) $24 \times 10^{-2} \text{ V/m}$

Boys

20 minutes each

1c.)

2a.) 24.5 V

2b.) 0.245 mS

3.) 34 e

4.) 20 V/cm

5.)