

Facit övningsuppgifter

1.

a) Strömmens riktning är moturs dvs från + till -.

b) 4,5 V

2.

a) Parallellkoppling

b) 4,5 V

3.

a) Lampa A och C slocknar

b) Parallellkoppla lamporna A, B och C

4.

a) A och B

b) A, C och D

c) Nej. Lampa A lyser alltid

5. Förslag: Två seriekopplade 1,5 batterier.

Två parallellkopplade 3 V batterier

6.

400 mA

250 mA

90 mA

7 mA

0,067 A

0,035 A

0,3 A

0,07 A