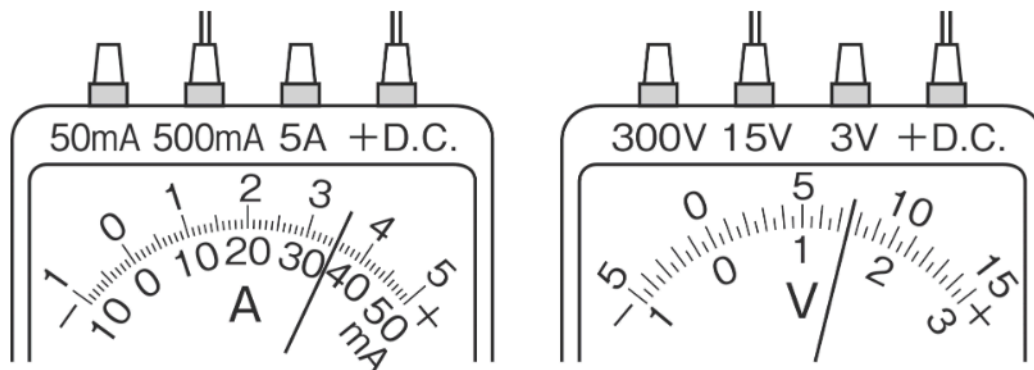


回路・電流計と電圧計

電圧計と電流計の使い方・読み取り **A** 5分

1. 図は、ある回路を流れる電流と加わる電圧を測定したときの電流計と電圧計のようすである。次の問いに答えなさい。



(1) 電流計と電圧計は、測定しようとする部分にそれぞれ直列・並列のどちらにつながるか。

電流計	[1]
電圧計	[2]

(2) 測定しようとする回路の電流や電圧がわからないとき、電流計と電圧計の－端子はそれぞれどの値の端子につながるとよいか。

電流計	[3]
電圧計	[4]

(3) 図の示す値はそれぞれいくらか。

電流計	[5]
電圧計	[6]