

電流計・電圧計の読み取り ①

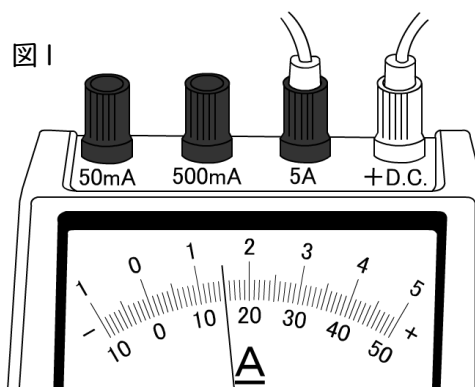
モノナビ研究所

次の電流計の値をAとmAでそれぞれ答えなさい。

5Aにつないであるので上段の数値を読み取る。メモリ0.1A(100mA)

1.5 A

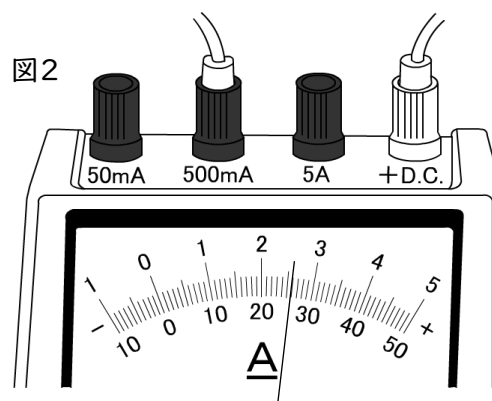
1500 mA



500mAにつないであるので上段の数値を100倍して読み取る。下段を10倍して読み取ってもよい。メモリ10mA。

0.26 A

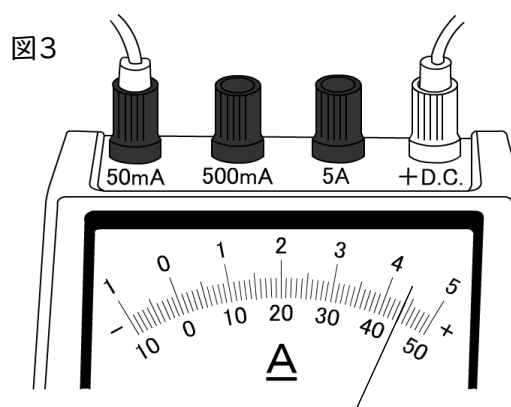
260 mA



50mAにつないであるので下段の数値を読み取る。メモリ1mA

0.044 A

44 mA



No. () 年 組 名前

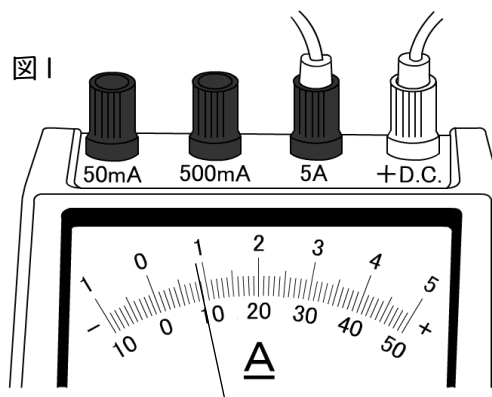
電流計・電圧計の読み取り ②

モノマナビ研究所

次の電流計の値をAとmAでそれぞれ答えなさい。

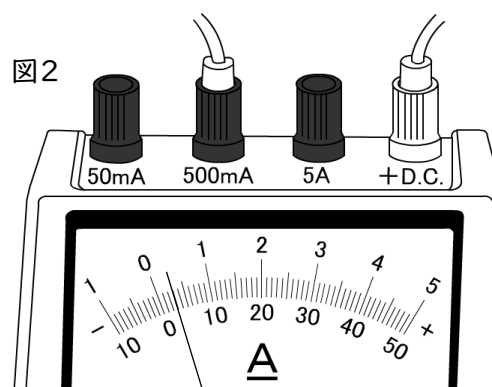
5Aにつないであるので上段の数値を読み取る。1メモリ0.1A(100mA)

0.9	A
900	mA



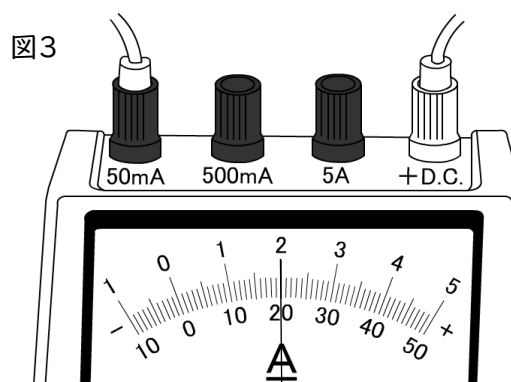
500mAにつないであるので上段の数値を100倍して読み取る。下段を10倍して読み取ってもよい。1メモリ10mA。

0.03	A
30	mA



50mAにつないであるので下段の数値を読み取る。1メモリ1mA

0.02	A
20	mA



電流計・電圧計の読み取り ③

モノマナビ研究所

次の電圧計の値を答えなさい。

図1

300Vにつないであるので下段の数値を
100倍して考える。1メモリが10V。

220 V

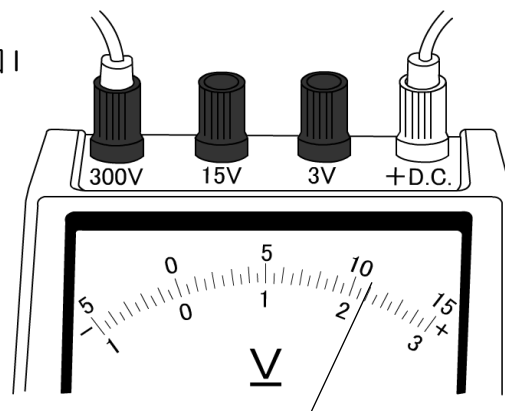


図2

15Vにつないであるので上段の数値を読み
取る。1メモリが0.5V。

2.5 V

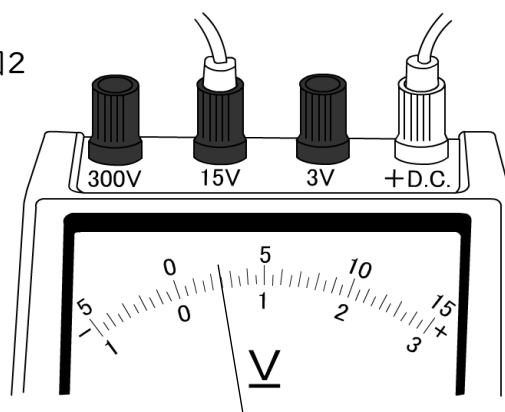
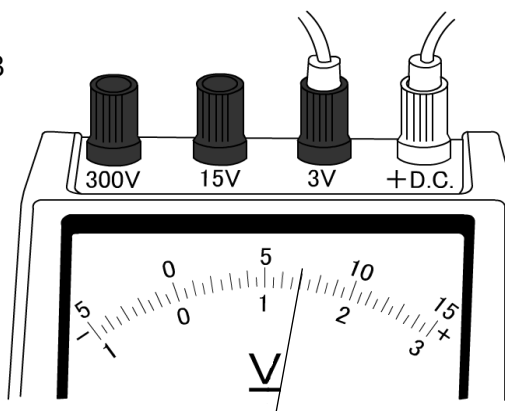


図3

3Vにつないであるので下段の数値を読み
取る。1メモリが0.1V。

1.4 V



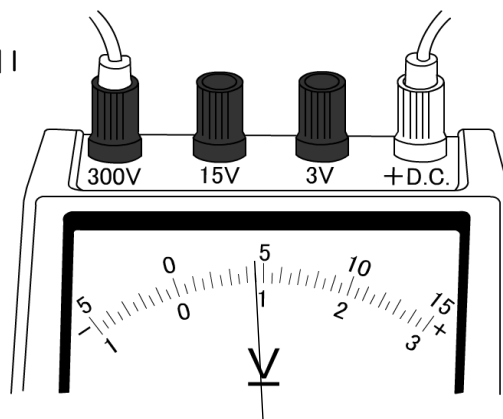
No. () 年 組 名前

電流計・電圧計の読み取り ④

モノナビ研究所

次の電圧計の値を答えなさい。

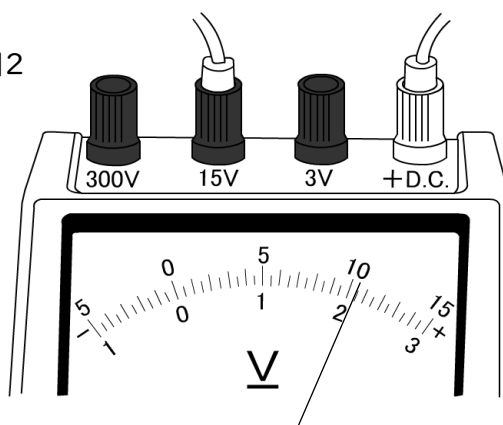
図1



300Vにつないであるので下段の数値を100倍して考える。1メモリが10V。

90 V

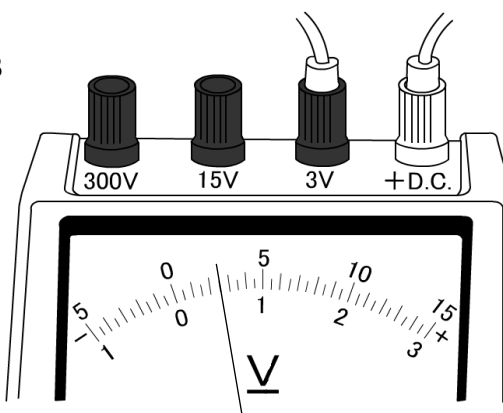
図2



15Vにつないであるので上段の数値を読み取る。1メモリが0.5V。

10.5 V

図3



3Vにつないであるので下段の数値を読み取る。1メモリが0.1V。

0.5 V

