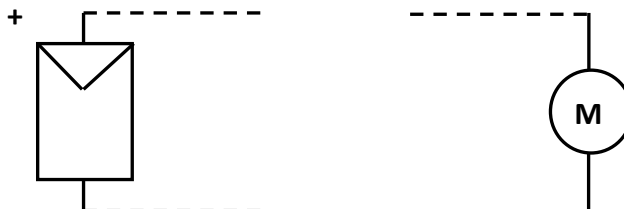


		Innovation et Développement Durable		
		PRODUCTION DE L'ENERGIE – Les panneaux solaires		
		Séquence 4 : Solutions constructives 2/2	TP – 3h	I2D

DOCUMENT REPONSE : LES PANNEAUX SOLAIRES

Q3. Placer sur le montage ci-dessous les appareils pour relever la tension U_p et le courant I_p .



Q7. Proposer un schéma pour raccorder deux cellules en série en plaçant les appareils de mesures (tension et courant).

Q12. Proposer un schéma pour raccorder deux cellules en parallèle (diodes).

Q17. Proposer un assemblage des cellules pour faire fonctionner le ventilateur

Q24. Remplir le tableau ci-dessous en faisant varier la valeur du potentiomètre.

I (mA)													
U (V)													

I (mA)													
U (V)													

Q31. Compléter le graphique sur votre document réponse en positionnant les puissances d'entrée et de sortie et leur valeur.

