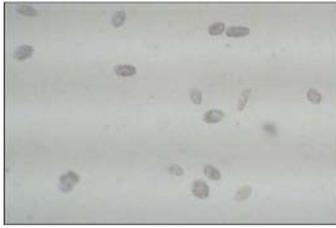
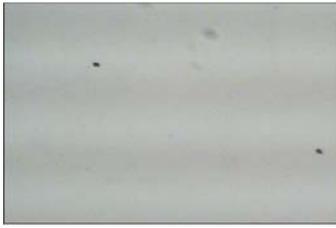


# Mise en évidence des différents métabolismes

		Milieu organique		Milieu minéral	
		Souche chlorophyllienne	Souche non chlorophyllienne	Souche chlorophyllienne	Souche non chlorophyllienne
Lumière	Aspect macroscopique				
	Aspect microscopique (x 100)				
	Caractéristiques	De couleur verte foncée, présence de chloroplastes dans les cellules. Forte densité	Couleur transparente, absence de chloroplastes. Population cellulaire correctement représentée	Couleur verte claire, présence de chloroplastes. Population cellulaire correctement représentée.	Couleur transparente, absence de chloroplastes. Population cellulaire éteinte.
Obscurité	Aspect macroscopique				
	Aspect microscopique (x 100)				
	Caractéristiques	Tend à devenir transparent ; les cellules ont perdu leurs chloroplastes. Population cellulaire correctement représentée.	Couleur transparente, absence de chloroplastes. Population cellulaire correctement représentée	Tend à devenir transparent ; les cellules ont perdu leurs chloroplastes. Population cellulaire éteinte	Transparent ; les cellules n'ont pas de chloroplastes. Population cellulaire éteinte.