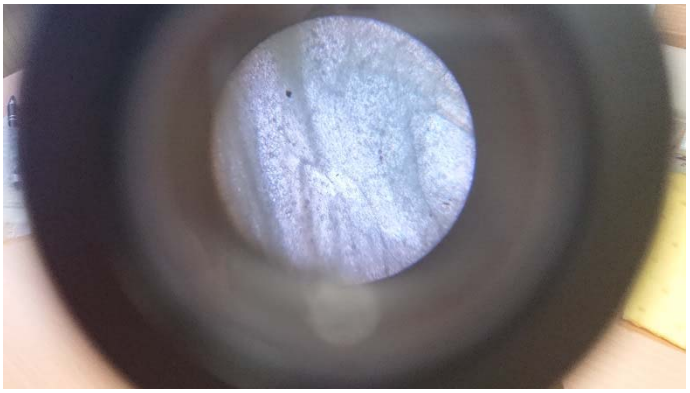
WPŁYW KWASU OCTOWEGO NA KOMÓRKI SKÓRKI CEBULI

Dwa niezwykła zjawiska: ***osmoza*** i ***plazmoliza***. **Osmoza** to przenikanie rozpuszczalnika przez membranę półprzepuszczalną rozdzielającą dwa roztwory o różnym stężeniu. Osmoza zachodzi spontanicznie w wyniku przenikania rozpuszczalnika (np. wody) przez membranę półprzepuszczalną z roztworu o niższym stężeniu substancji rozpuszczonej do roztworu o stężeniu wyższym, czyli prowadzi do wyrównania stężeń obu roztworów. Kiedy woda z komórki skórki cebuli przeniknie do roztworu na zewnątrz spowoduje odstawanie zawartości komórki (protoplastu) od ściany komórkowej.