**Пристосування організмів до періодичних змін умов середовища.**

**Різноманітність середовищ життя і пристосування організмів до життя у кожному з них. Наземно-повітряне середовище.**

Організми мають певні пристосування до впливу різного освітлення і використання повітря, різного зволоження, до дії високих і низьких температур. У природі відбуваються періодичні зміни умов середовища, зокрема зміна дня і ночі, чергування пір року. Листопад, зимова сплячка, зміна забарвлення хутра, перельоти птахів – це все приклади пристосування організмів до періодичних змін умов середовища життя.

Умови наземно-повітряного середовища досить різноманітні. Провідну роль серед чинників неживої природи тут відіграє освітленість, температура, вологість, газовий склад повітря. Характерною ознакою даного середовища є відчутні зміни температури впродовж доби і протягом року. Для більшості організмів умови сприятливі, тому світ його мешканців досить різноманітний.

**Домашнє завдання:**

1. Переписати в зошит стислий конспект, запропонований вчителем.
2. Опрацювати §38 (с. 139 – 140), §39, §40.
3. Виконайте ***письмово*** ***Сторінку природодослідника*** (с. 150 – 151 підручника).