08.06.2020 r.

Przepisz, uzupełnij i zapamiętaj ☺

Temat: **Poznajemy nagonasienne**.

Skorzystaj z podręcznika str.129-136.

………………

1. Większość roślin , które spotykasz to **rośliny nasienne** – rozprzestrzeniają się za pomocą **nasion.** Oprócz korzeni, łodyg i liści wykształcają **kwiaty i nasiona**. Dzielimy je na :

**Nagonasienne**  **Okrytonasienne**

Np. sosna ma nasiona np. jabłoń ma nasiona „okryte” owocnią i ścianą

nie osłonięte „nagie” owocu

2. Rośliny nagonasienne to najczęściej drzewa, rzadziej krzewy. Większość z nich należy do roślin iglastych zimozielonych – odpornych na mrozy i suszę.

3. Jak są zbudowane rośliny nago nasienne ?

Narysuj sosnę zwyczajną i podpisz na rysunku: pień, koronę igły, kwiaty męskie i kwiaty żeńskie, szyszki, nasiona – rys. str. 131.

|  |
| --- |
|  |

4. Jak rozmnażają się rośliny nagonasienne na przykładzie sosny zwyczajnej ?

Wykonaj rysunek z opisem ( 6 etapów) – str.132

|  |
| --- |
|  |

5. Opisz znaczenie roślin nagonasiennych w przyrodzie i dla człowieka:

w przyrodzie dla człowieka

- ………………. - ………………….

- ………………. - ……………………..

- ………………. - ………………………

- ………………… - ………………………

6. Rozpoznaj i zapamiętaj gatunki drzew i krzewów iglastych należących do nagonasiennych:

|  |  |
| --- | --- |
| Drzewa iglaste | Krzewy iglaste  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

7. Dla utrwalenia nowych wiadomości o roślinach nagonasiennych wykonaj zadania w ćwiczeniach str. 87-90.

Prześlij zdjęcia notatki w zeszycie i zadań w ćwiczeniach do 10.06.2020 r. do godz. 15.00

12 czerwca przekażę Waszej wychowawczyni przewidywane oceny roczne. Za tydzień ostatni temat o okrytonasiennych. Testu z ostatniego działu i diagnozy robić nie będę – nagroda, bo bardzo ładnie pracowaliście ☺ ☺ ☺

POZDRAWIAM ☺