**ŘASY-** pracovní list

1. **Rozhodni o pravdivosti tvrzení.**
* Řasy se v dávné minulosti podílely na výrobě kyslíku.
* Řasy jsou nejstarší skupinou rostlin.
* Řasy obývají pouze vodní prostředí.
* Řasy jsou nejjednodušší rostliny, jejich tělo tvoří jen jedna buňka.
* Řasy mohou být potravou živočichů, včetně člověka.
1. **Zakroužkuj názvy existujících skupin řas.**

 bílé žluté červené modré hnědé zelené černé

1. **Z přesmyček sestav názvy řas.**

 AŽBÍ AVLS KALEZENIV BRŠKOUATA KRZNNĚA

 ................................. ....................................... ....................................... ....................................

1. **Doplň text.**

Řasy jsou schopné fotosyntézy. To znamená, že umí přeměnit látky ..................................................... na látky ...................................... Přijímají ....................................... a ....................................... , z toho pak vyrábějí ........................................... a ........................................, který uvolní do ovzduší nebo do vody. Potřebují k tomu ................................ záření. Fotosyntéza probíhá uvnitř buněk – v .................................................., kde se nachází zelené barvivo = .............................................. Toto barvivo obsahují ........................................... řasy.

1. Velké množství řas roste v moři, ke svému životu potřebují různé množství slunečního záření. Který řádek obsahuje druhy řas tak, jak se vyskytují od hladiny směrem ke dnu?
2. hnědé, zelené a červené řasy
3. červené, hnědé a zelené řasy
4. zelené, červené a hnědé řasy
5. hnědé červené a zelené řasy
6. zelené, hnědé a červené řasy
7. červené, zelené a hnědé řasy
8. Co jsou to ruduchy?
9. skupina zelených řas
10. skupina červených řas
11. skupina hnědých řas
12. Jak se označuje tělo řas?
13. stéblo
14. stélka
15. stelivo
16. **O jakých řasách je řeč?**

Tyto řasy dorůstají úctyhodných rozměru, v dobrých podmínkách mohou být až 60 m dlouhé. Jejich těla vypadají jako rozvětvené pásy. Říká se o nich, že vytváří podmořské lesy. V jejich buňkách převažují hnědá barviva nad zelenými. Jsou to ..................................................