

**ETAP SZKOLNY**.....  
imię i nazwisko.....  
szkoła, klasa.....  
nauczyciel prowadzący**A/ Zaznacz prawidłową odpowiedź.****1. Które spośród wymienionych drzew występuje najczęściej na terenach zalewanych przez wodę?**

- a) grab
- b) buk
- c) olsza czarna
- d) jawor

**8. Liście której z roślin posiadają przejrzyste punkty, będące zbiornikami olejków eterycznych?**

- a) arcydzięgiel litwor
- b) mlecz zwyczajny
- c) dziurawiec zwyczajny
- d) miodunka plamista

**2. Limak to inaczej:**

- a) wiąz szypułkowy
- b) wiąz górski
- c) ligustr pospolity
- d) dereń świdwa

**9. Ile szpilek na krótkopędzie (w pęczku) ma limba?**

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5

**3. Jakiego koloru są dojrzałe owoce berberysu zwyczajnego?**

- a) czerwone
- b) fioletowe
- c) zielone
- d) żółte

**10. Która z wymienionych roślin posiada zimozielone, błyszczące liście?**

- a) chaber bławatek
- b) bodziszek łąkowy
- c) pierwiosnka lekarska
- d) kopytnik pospolity

**4. Jaki kolor kwiatów ma śliwa tarnina?**

- a) fioletowy
- b) żółty
- c) biały
- d) czerwony

**11. Grąd to las:**

- a) dębowo-grabowy
- b) grabowo-bukowy
- c) dębowo-bukowy
- d) grabowo-sosnowy

**5. Które z wymienionych drzew i krzewów rośnie w Polsce?**

- a) wiąz leśny
- b) trzmielina brodawkowata
- c) głóg trójządkowy
- d) topola zwyczajna

**12. Które z wymienionych drzew kwitnie przed rozwojem liści, zwykle od marca do kwietnia?**

- a) olsza czarna
- b) kasztanowiec zwyczajny
- c) robinia akacjowa
- d) lipa drobnolistna

**6. Która z wymienionych roślin ma niebieskie kwiaty?**

- a) knieć błotna
- b) wrotycz pospolity
- c) cykoria podróżnik
- d) konwalijka dwulistna

**13. Obuwik pospolity należy do rodziny:**

- a) liliowate
- b) storczykowate
- c) pierwiosnkowate
- d) jaskrowate

**7. Która z wymienionych par cech opisuje korę buka?**

- a) gładka i ciemnobrązowa
- b) gładka i szara
- c) spękana i ciemnobrązowa
- d) spękana i biała

**14. Która z podanych roślin kwitnie pierwsza?**

- a) grażel żółty
- b) podbiał pospolity
- c) mak polny
- d) wrzos zwyczajny

15. Która z wymienionych roślin jest owadożerna?

- a) czyściec błotny
- b) rosiczka okrągłolistna
- c) grzybień biały
- d) żabiściek pływający

18. Wełnianki spotykamy głównie:

- a) w lasach i zaroślach
- b) na terenach otwartych, często podmokłych
- c) przy drogach i w pobliżu siedzib ludzkich
- d) w ocienionych górskich wąwozach

16. Jęczyznik zwyczajny to:

- a) mech
- b) paproć
- c) trawa
- d) krzew

19. Która z wymienionych roślin ma białe kwiaty?

- a) miodunka plamista
- b) goździk kartuzek
- c) przylaszcza
- d) zawilec gajowy

17. Która z wymienionych roślin wyrzuca nasiona po dotknięciu dojrzałego owocu?

- a) nostrzyk biały
- b) niecierpek pospolity
- c) szalej jadowity
- d) parzydło leśne

20. Które z wymienionych drzew ma najtwardsze drewno?

- a) sosna
- b) lipa
- c) dąb
- d) olsza

### B/ Odpowiedz na pytania.

21. Z jakiego kontynentu pochodzi dąb czerwony?

.....

24. Jaki kolor kwiatów ma krwawnik pospolity?

.....

22. Podaj nazwę gatunkową drzewa lub krzewu, które jako pierwsze zostało w Polsce objęte ochroną prawną.

.....

25. Które z występujących w Polsce drzew szpilkowych zrzuca igły na zimę? Podaj jego nazwę rodzajową.

.....

23. Uzupełnij nazwy gatunkowe roślin występujących w Polsce:

miłosa .....

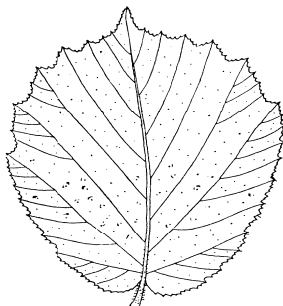
piżmaczek .....

26. Podaj nazwę gatunkową topoli, której liście, osadzone na bardzo długich ogonkach, drżą w charakterystyczny sposób przy najmniejszym nawet podmuchu wiatru.

.....

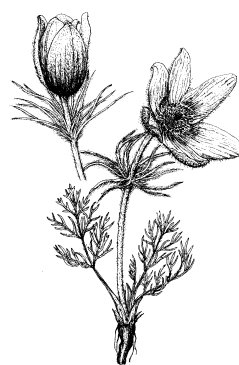
### C/ Podaj nazwy rodzajowe roślin lub ich fragmentów, przedstawionych na rysunkach.

27.



.....

28.



.....