Imięi nazwisko Data Klasa

*WersjaA*

**SPRAWDZIAN**



**DZIAŁ5.ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE NAJBLIŻSZEJ OKOLICY**

**ZADANIE1.**Zpodanychniżejzestawówelementówprzyrodyożywionejinieożywionejwybierztenzestaw,wktórymznajdują się tylko elementy przyrody ożywionej. Zaznacz go kółkiem.

**A.**Grzyby, bakterie, drzewa, człowiek.

**B.**Ptaki, zwierzęta, człowiek, rzeka.

**C.**Słońce, kwiaty, grzyby, pagórki.

**D.**Deszcz, wirusy, mchy, ptaki.

**ZADANIE2.** Dopasuj nazwę skały do jej rodzaju (litej, luźnej lub zwięzłej).

**1.**Skała lita.

**2.**Skała luźna.

**3.**Skała zwięzła.

**A.**Glina.

**B.**Granit.

**C.**Piaskowiec.

**D.**Żwir.

**E.**Less.

**F.**Piasek.

**G.**Wapień.

**1.** ................................................... **2.**................................................... **3.**...................................................

**ZADANIE3.** W którym zestawie form terenu występują tylko formy wypukłe? Zaznacz odpowiednią literę.

**A.**Pagórki, kotliny, góry.

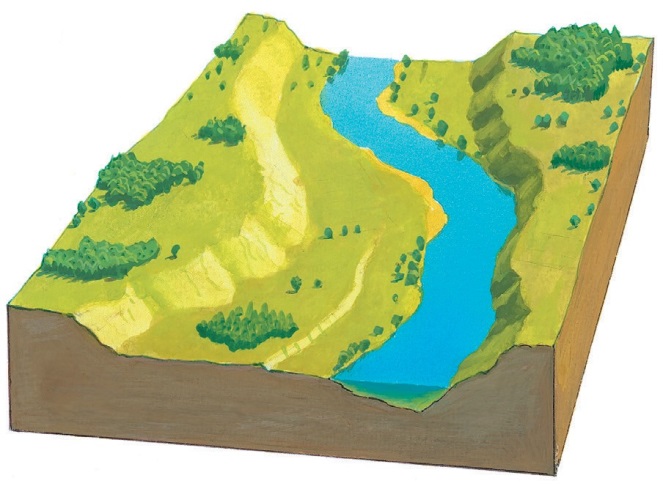
**B.**Góry, wąwozy, kotliny.

**C.**Wzgórza, góry, wąwozy.

**D.**Góry, pagórki, wzgórza.

**ZADANIE4.** Wpisz w ramki nazwy elementów doliny rzecznej.

dolina



W.Dojlidko

**ZADANIE5.**Wśródwymienionychczynnościorganizmówpodkreślte, którestanowiąprzystosowaniedoniesprzyjającejtempe- raturyotoczenia.

rozpoczynanie okresu godowego, wytwarzanie bulw, pocenie się, wytwarzanie długich korzeni

**ZADANIE6.** Podaj nazwy drzewa i krzewu, których gałązki są pokazane na zdjęciach.

****



Fot.–odlewej:Snowbelle/Shutterstock.com, MelindaFawver/Shutterstock.com

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

**ZADANIE7.**Jaknazywamyrośliny,któremająłodygęwpostacipniaprzyrastającegonagrubośćipokrytegokorą?Zaznaczpo- prawną odpowiedź.

**A.**Drzewa.

**B.**Krzewy.

**C.**Rośliny zielne.

**ZADANIE8.**Oceń prawdziwośćzdań.Jeśliuznasz,żeinformacjajest prawdziwa,podkreślliteręP,jeślifałszywapodkreślliteręF.

**1.**Najwyższą warstwę roślinności w lesie tworzą kruszyna, trzmielina i bez czarny. P/F

**2.**Rośliny runa leśnego zakwitają w środku lata. P/F

**3.**Najwięcej światła do runa leśnego dociera wczesną wiosną. P/F

**4.**Opadłeliściedrzewliściastychiiglastychsąrozkładaneprzezbakterieigrzyby,wwynikuczegopowstajepróchnica.

P/F

**ZADANIE9.** Na poniższym schemacie procesu fotosyntezy wpisz w wykropkowane miejsca nazwy substancji. światło

dwutlenek węgla



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

TatianaPopova/Shuttersock.com

cukier

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

**ZADANIE10.** Podaj, jaki jest sposób odżywiania się krowy – samożywny czy cudzożywny. Uzasadnij odpowiedź.

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

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

**ZADANIE11.** Do podanych nazw zwierząt dopisz odpowiednie litery w zależności od tego, do jakiej grupy te zwierzęta należą.

**•** M – mięsożercy **•** R – roślinożercy **•** P – płynożercymszyca – .............

orzeł – ............. pająk – ............. wróbel – ............. koza – .............

**ZADANIE12.** Połącz strzałkami zboże i produkty z niego otrzymywane.

ZBOŻA

**1.**Pszenica

**2.**Żyto

**3.**Owies

**4.**Jęczmień

PRODUKTY

**A.**Pasza dla konia

**B.**Kasza

**C.**Kajzerki

**D.**Chleb razowy

Fot.–odlewej:Madlen/Shutterstock.com,JIANG HONGYAN/Shutterstock.com,Lepas/Shutterstock. com,BerndJuergens/Shutterstock.com

**ZADANIE13.** Poniższe fotografie przedstawiają przykłady warzyw. Wpisznazwyichjadalnychczęści.



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | burakćwikłowy | kapusta | brokuł | kalarepa |
| Wyglądwarzyw |  |  |  |  |
| Częścijadalne |  |  |  |  |

**ZADANIE14.** W którym zestawie występują wyłącznie naturalne wody płynące? Zaznacz odpowiednią literę.

**A.**Rzeka, strumyk, bagno. **B.**Strumyk, rzeka, potok. **C.**Rzeka, bagno, potok.

**D.**Kanał, rzeka, jezioro.

**ZADANIE15.** Uzupełnij tekst. Wpisz odpowiednie podane niżej pojęcia we właściwej formie gramatycznej.

**•** płetwa ogonowa **•** płetwa odbytowa **•** skrzela **•** pęcherz pławny **•** śluz **•** linia boczna

Jednymzprzystosowańrybdożyciawwodziejestpokrycieciała.....................................................,coułatwiaporuszaniesię.Zmia- nagłębokościryby jestmożliwadzięki..................................................................,agłównasiłanapędowaruchurybyto....................

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

**ZADANIE16.** Dopasuj rośliny do stref życia w jeziorze.

Fot.–odlewej:ArturSynenko/Shutterstock. com,BlazKure/Shutterstock.com,Artur Synenko/Shutterstock.com

**rogatek grzybienie**

**trzcina**

Rośliny przybrzeżne – .....................................................

Rośliny o liściach pływających – ..................................................... Rośliny podwodne – .....................................................