

Imię i nazwisko:

klasa: 8 a

...../28

Ewolucja – sprawdzian

1. Co to jest ewolucja? (0-1 p.)

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

2. Dopasuj poniższe przykłady dowodów pośrednich i bezpośrednich? (0-4 p.)

Jedność budowy i funkcjonowania relikty skamieniałości rozmieszczenie
organizmów na kuli ziemskiej

Dowody bezpośrednie	Dowody pośrednie

3. Podaj przykłady skamieniałości (0-3 p.)

a)
b)
c)

4. Co to jest ogniwo pośrednie? Podaj jeden przykład. (0-2 p.)

.....
.....

5. Podaj 3 przykłady reliktyw. (0-3 p.)

a)
b)
c)

6. Co jest przykładem narządów szczątkowych u ludzi? (0-2 p)

..... i

7. Twórcą teorii ewolucji jest (0-1 p)

8. Wymień 3 przykłady małych człecokształtnych (0-3 p)

a)
b)
c)

9. Poniższa tabela zawiera informacje dotyczące doboru sztucznego i doboru naturalnego. Wpisz znak X we właściwych kolumnach tabeli. (0-6 p.)

	Dobór naturalny	Dobór sztuczny
O selekcji osobników decyduje człowiek.		
Jest procesem celowym.		
O selekcji osobników decydują warunki środowiska.		
Przeżywają osobniki najlepiej przystosowane do życia w danych warunkach środowiska.		
Jest procesem przypadkowym.		
Do rozrodu są dopuszczane osobniki o pożądanym przez człowieka cechach.		

10. Na rysunkach przedstawiono szkielet człowieka oraz szkielet szympansa i wskazano niektóre różnice w ich budowie. (0-3 p.)

Dopasuj opisy do wskazań. Wpisz właściwe litery w odpowiednich miejscach na rysunkach.

- A. Esowaty kształt kręgosłupa
- B. Kręgosłup wygięty w łuk
- C. Żuchwa z bródką
- D. Duże wały nadoczodołowe
- E. Stopa wysklepiona, paluch nieprzeciwstawny
- F. Stopa płaska z przeciwstawnym paluchem

