Sprawdzian: Organizm człowieka i skóra – grupa A



KARTA 5/6

20 minut · 17 pkt

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 17 pkt

1 **Połącz element skóry z jego opisem.** ___ / 4 pkt

1. warstwa podstawna naskórka
2. gruczoł łojowy
3. cebulka włosa
4. naczynia krwionośne skóry

a) wydziela łój natłuszczający skórę i włosy
b) regulują oddawanie ciepła
c) jej komórki dzielą się i tworzą nowy naskórek
d) z niej wyrasta włos

1 ____ 2 ____ 3 ____ 4 ____

2 **W upalny dzień do utrzymania stałej temperatury ciała przyczynia się przede wszystkim** ___ / 1 pkt

A. zwężenie naczyń krwionośnych skóry
B. drżenie mięśni
C. wydzielanie potu
D. wytwarzanie melaniny

3 **Grzybicy stóp sprzyja** ___ / 1 pkt

A. codzienne mycie i suszenie stóp
B. noszenie bawełnianych skarpet
C. noszenie wilgotnych, nieprzewiewnych butów
D. noszenie klapek na basenie

4 **Oceń prawdziwość zdań.** ___ / 3 pkt

1. Czerniak jest nowotworem skóry.	P	F
2. Leki dostępne bez recepty są zawsze bezpieczne, więc można je łączyć bez ograniczeń.	P	F
3. Pod wpływem promieniowania UV w skórze powstaje witamina D.	P	F

5 **Uzupełnij.** ___ / 3 pkt

1. W upale naczynia krwionośne skóry się _____.
2. Barwnik chroniący skórę przed promieniowaniem UV to _____.
3. Antybiotyki niszczą _____, ale nie działają na wirusy.

6 **Wyjaśnij, dlaczego przed zastosowaniem leku trzeba przeczytać całą ulotkę, a nie tylko dawkowanie. Podaj dwie informacje z ulotki, które chronią zdrowie.** ___ / 2 pkt

7 **Wyjaśnij, jak współdziałają układy narządów w utrzymaniu stałej ilości wody w organizmie w upalny dzień.** ___ / 3 pkt

PIERWSZA ŁAWKA

Sprawdzian: Organizm człowieka i skóra – grupa B



KARTA 6/6

20 minut · 17 pkt

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 17 pkt

1 **Połącz element skóry z jego opisem.** ___ / 4 pkt

1. warstwa rogowa naskórka	a) warstwa z naczyniami krwionośnymi, receptorami i gruczołami
2. mięsień przywłosowy	b) najgłębsza warstwa, zbudowana głównie z komórek tłuszczowych
3. skóra właściwa	c) zewnętrzna warstwa martwych, zrogowaciałych komórek
4. tkanka podskórna	d) kurczy się w zimnie i unosi włos („gęsia skórka")

1 ____ 2 ____ 3 ____ 4 ____

2 **Zakaźna choroba skóry wywoływana przez grzyby to** ___ / 1 pkt

A. oparzenie **B.** grzybica **C.** czerniak **D.** trądzik

3 **Niewykorzystane tabletki antybiotyku po zakończeniu kuracji należy** ___ / 1 pkt

A. dać choremu koledze **B.** zachować na następną chorobę

C. wyrzucić do toalety **D.** oddać do apteki

4 **Oceń prawdziwość zdań.** ___ / 3 pkt

1. Solarium jest bezpiecznym sposobem opalania.	P	F
2. W zimnie naczynia krwionośne skóry się zwężają.	P	F
3. Wraz z potem organizm wydala wodę i sole mineralne.	P	F

5 **Uzupełnij.** ___ / 3 pkt

1. Gruczoły skóry wydzielające pot to gruczoły _____.
2. Witamina powstająca w skórze pod wpływem słońca to witamina _____.
3. Leki, które można kupić bez recepty, to leki _____.

6 **Wyjaśnij, dlaczego antybiotyk nie pomoże na przeziębienie wywołane przez wirusy.** ___ / 2 pkt

7 **Wyjaśnij, jak współdziałają układy narządów w utrzymaniu stałej ilości wody w organizmie, gdy w krótkim czasie wypijemy bardzo dużo wody.** ___ / 3 pkt

Podgląd • Pierwsza Ławka

CO JESZCZE JEST W ŚRODKU

Sprawdzian: Organizm człowieka i skóra – grupy A i B z kluczem, biologia, klasa 7

Podgląd pokazał 2 z 4 stron. Pełna wersja: 4 stron A4, PDF do druku i DOCX do edycji.

- Grupa A – 7 zadań, 17 pkt, miejsce na odpowiedzi i rozwiązania
- Grupa B – te same typy zadań i ta sama punktacja, inne liczby i przykłady
- Klucz odpowiedzi do obu grup z rozwiązaniami i zasadami przyznawania punktów Plik PDF jest gotowy do druku, a DOCX można edytować w Wordzie (np. zmienić liczby, dodać nazwę szkoły)

Kup pełną wersję – plik od razu na e-mail

pierwszalawka.pl/material/biologia-klasa-7-dzial-01-organizm-czlowieka-i-skora-sprawdzian