

Imię i nazwisko klasa

KARTA PRACY 2
z zakresu edukacji zdrowotnej z biologii w klasie I/II LO

Temat: Skutki zdrowotne zmian w materiale genetycznym u człowieka

Lp.	Treść pytania	Liczba punktów
1.	Przedstaw współczesną definicję nowotworu.	3 p.
2.	Wymień najczęstsze choroby przenoszone drogą płciową u człowieka, podaj zasady zapobiegania.	4 p.
3.	Co to jest i do czego służy Europejski Kodeks Walki z Rakiem?	6 p.
4.	Wyjaśnij krótko, jakich informacji dostarcza Europejski Kodeks Walki z Rakiem?	4 p.
5.	Wymień etapy karcinogenezy: I. II. III. IV.	4 p.

6.	<p>a) Wylicz BMI dla swojego organizmu według podanego wzoru:</p> $\text{BMI} = \frac{\text{masa ciała (kg)}}{\text{wysokość}^2 (\text{m}^2)}$ <p>alternatywnie b) odczytaj z nomogramu dane dotyczące posiadanej wagi.</p> <p>Czy wyniki BMI wskazują na zdrowie i ewentualne wystąpienie nowotworu?</p>	5 p.
7.	Podaj przyczyny i przedstaw skutki mutacji dla organizmu człowieka.	4 p.
8.	Jakiej pomocy medycznej/profilaktycznej wymaga współczesny człowiek?	5 p.
9.	W jaki sposób należy wspierać osoby chore na nowotwory? Podaj zasady poradnictwa genetycznego.	3 p.
10.	Razem	38 p.

Suma punktów:

Ocena.....

Opracowanie: Małgorzata Majewska, konsultantka ds. nauczania biologii i promocji zdrowia