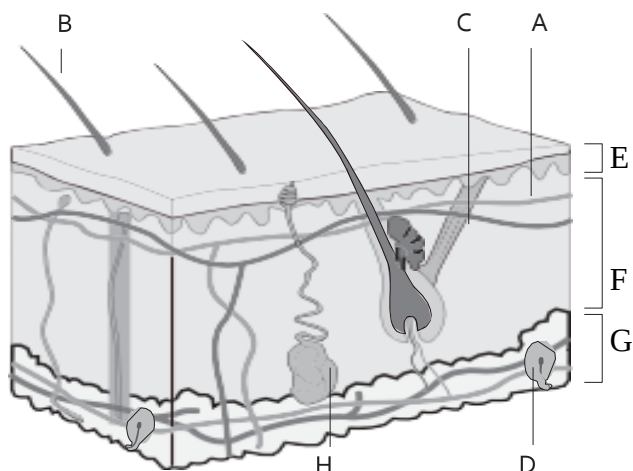


BIOLOGIA – zadanie 2

Uzupełnij tabelę na podstawie rysunku przedstawiającego budowę powłoki ciała człowieka. Wpisz w odpowiednie rubryki brakujące informacje.



Litera	Nazwa	Funkcja
		wytwarza różne struktury m.in. włosy, paznokcie i gruczoły: potowe, łojowe i mlekowe
	włos	
H		
		termoizolacyjna, amortyzująca i zapasowa
D		

Oceń prawidłowość stwierdzeń dotyczących powłoki ciała człowieka. Wybierz P jeśli stwierdzenie jest prawdziwe, lub F jeśli jest fałszywe.

1	Warstwa zrogowaciała naskórka jest zbudowana z żywych komórek, które systematycznie się złuszcza.	P	F
2	Gdy temperatura ciała jest zbyt wysoka, gruczoły potowe zostają pobudzone do wytwarzania potu, a znajdujące się w skórze naczynia krwionośne zwężają się.	P	F
3	W warstwie rozrodczej naskórka znajdują się komórki zwane melanocytami, które produkują barwniki – melaniny.	P	F
4	Receptory występują w skórze właściwej i umożliwiają odbiór informacji ze środowiska zewnętrznego.	P	F
5	Grubość tkanki podskórnej oraz zawartość w niej tkanki tłuszczowej zależy od płci człowieka, okolicy ciała oraz stopnia odżywiania organizmu.	P	F
6	Pot wytwarzany przez gruczoły łojowe, odgrywa ważną rolę w termoregulacji i wydalaniu zbędnych produktów przemiany materii.	P	F