TEKST NAUKOWY – TEST

Przeczytaj tekst i wykonaj zadania.

endorfiny, *substancje endogenne należące do peptydów opioidowych.*

Występują zarówno w ośrodkowym układzie nerwowym, jak i w tkankach i narządach obwodowych (nadnercza, przewód pokarmowy); endorfiny oraz inne peptydy opioidowe (obecnie poznano ich ponad 30) wiążą się selektywnie z błonowymi receptorami opioidowymi. Najbardziej aktywnym związkiem jest β-endorfina; występuje gł. w podwzgórzu i w substancji szarej mózgu; wpływa na funkcję przysadki mózgowej, pobudzając wydzielanie hormonów: prolaktyny i somatotropiny; wykazuje silne działanie psychotropowe, oddziałuje na emocje, nastrój i procesy uczenia; ma także [...] działanie przeciwbólowe; wydzielanie β-endorfiny, podobnie jak wielu innych peptydów opioidowych, jest nasilone podczas stresu, co ma znaczenie w procesach adaptacyjnych i obronnych organizmu.

https://encyklopedia.pwn.pl/haslo/endorfiny;3897932.html

Zadanie 1. 1 pkt

Oceń prawdziwość poniższych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F – jeśli jest fałszywe.

1.	Endorfiny występują tylko w ośrodkowym układzie nerwowym.	P	F
2.	W sytuacji stresu organizm człowieka produkuje dużo endorfin.	P	F
3.	Produkcja endorfin nie ma wpływu na proces uczenia się.	P	F

Zadanie 2. 1 pkt

Ułóż i zapisz dwa pytania, na które można znaleźć odpowiedź, korzystając z powyższego hasła encyklopedycznego.

Pytanie 1.

.....

.....

Pytanie 2.

.....

.....

Zadanie 3. 2 pkt

Wykaż, że zacytowane hasło encyklopedyczne jest napisane stylem naukowym. Podaj dwie cechy tego stylu.

Cecha 1.

.....

Cecha 2.

.....

LIVEWORKSHEETS