

1 Dokończ zdanie. Wybierz odpowiedź A lub B i jej uzasadnienie 1 lub 2.

Leukocyty, czyli krwinki białe

A.	pełnią funkcję odpornościową,	ponieważ	1.	uczestniczą w wytwarzaniu skrzepu.
B.	chronią organizm przed utratą krwi,		2.	niszczą drobnoustroje chorobotwórcze.

2 Przyporządkuj wymienionym składnikom krwi (A–C) odpowiednie opisy (1–3).

- | | |
|---|---|
| <p>A. Płytki krwi.
B. Erytrocyty.
C. Leukocyty.</p> | <p>1. Są to bezjądrowe elementy morfotyczne krwi zawierające hemoglobinę.
2. Są to krwinki o różnej wielkości i budowie, uczestniczące w reakcjach obronnych organizmu.
3. Są to najmniejsze elementy morfotyczne krwi uczestniczące w jej krzepnięciu.</p> |
|---|---|

A. B. C.

3 Oceń, czy poniższe informacje dotyczące krwioobiegu dużego są zgodne z prawdą. Zaznacz literę P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub literę F – jeśli jest fałszywa.

Krwiobieg duży rozpoczyna się w prawej komorze serca.	P	F
Funkcją krwioobiegu dużego jest dostarczanie tlenu do komórek ciała.	P	F
Krew w krwioobiegu dużym wraca do serca żyłami głównymi – górną i dolną.	P	F

4 Zaznacz funkcje krwi w organizmie.

- A. Transport tlenu.
B. Trawienie pokarmów.
C. Przenoszenie szkodliwych produktów przemiany materii.
D. Termoregulacja.
E. Reagowanie na bodźce.

5 Dokończ zdanie. Zaznacz odpowiedź spośród podanych.

- Serce człowieka składa się z
A. dwóch komór i dwóch przedsionków.
B. trzech komór i jednego przedsionka.
C. jednej komory i trzech przedsionków.
D. czterech komór.