

Temat Powtórzenie wiadomości o układzie krwionośnym

Proszę uzupełnić test i przesłać go do sprawdzenia do 7 grudnia.

**Układ krwionośny**

IMIĘ I NAZWISKO .....

**KLASA 7**

1. Podkreśl określenia charakteryzujące erytrocyty.

Powstają w szpiku kostnym czerwonym, powstają w szpiku kostnym żółtym, powodują krzepnięcie krwi, biorą udział w walce z zarazkami, przenoszą tlen, żyją 120 dni, nie posiadają jądra, ich jądro jest pławate, zawierają hemoglobinę, mają właściwości żerne poruszają się ruchem pełzakowatym.

0-3 p.

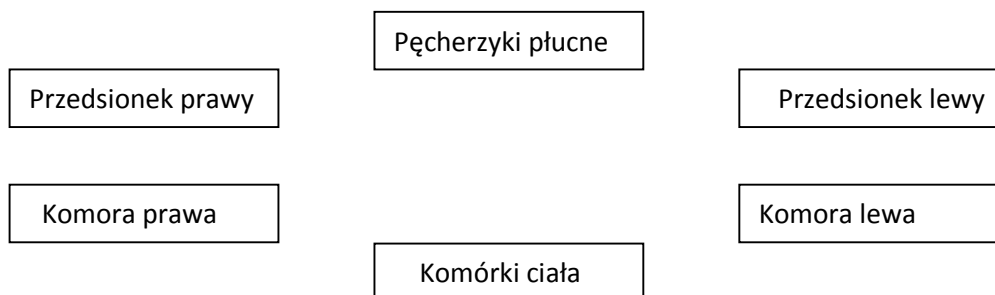
2. Która kolumna A, B czy C zawiera prawidłowy zestaw ilości poszczególnych rodzajów komórek krwi- odpowiedź uzasadnij

Komórki krwi	Ilość w jednym mm <sup>3</sup> . krwi		
erytrocyty	4.500.000	4.000.000	2.000.000
leukocyty	7.000	20.000	6.000
trombocyty	300.000	300.000	350.000
	A	B	C

.....  
 .....  
 .....

0-2p.

3. Na schemacie zaznacz „wędrówkę” krwi w obiegu dużym. (strzałki lub cyfry)



0-2p.

4. Jaka jest rola małego obiegu krwi?

.....  
 .....

0-2p

5. Podkreśl określenia dotyczące żył:

- a. mają zastawki
- b. naczynia o grubych elastycznych ścianach
- c. ściany naczyń wytrzymałe na duże ciśnienie
- d. umożliwiają przepływ krwi tylko w kierunku serca
- e. naczynia o stosunkowo cienkich ścianach
- f. brak zastawek
- g. umożliwiają przepływ krwi od serca

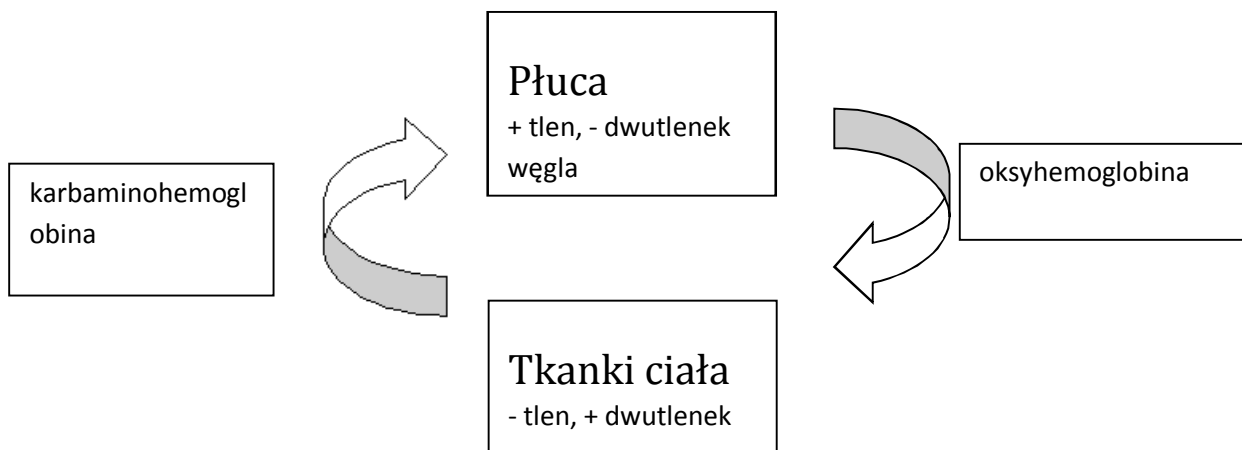
0-2p

Wybierz prawidłowy wynik ciśnienia krwi:

- a. 120/110
- b. 120/70
- c. 140/70
- d. 70/120

0-1p.

6. Po przeanalizowaniu schematu przenoszenia gazów, odpowiedz na pytania.



„+” **pobiera**, „-” **oddaje** karbaminohemoglobina- połączenie nietrwałe dwutlenku węgla i hemoglobiny, **oksyhemoglobina** połączenie nietrwałe tlenu i hemoglobiny

a) Jaki gaz łączy się z hemoglobina w płucach?

.....0-1p.

b) Jak nazywa się substancja, która powstała w wyniku tego połączenia?

.....0-1p.

7. Naczynie krwionośne, które wyprowadza krew z lewej komory to

....., naczynie krwionośne które wpada do lewego przedsionka to

0-2p

8. Gdzie występują naczynia wieńcowe i jaką funkcję pełnią?

.....

.....0-2p.

## PLASTYKA TEAMS

Temat | : Asamblaż .

Przeczytaj lekcję w podręczniku str.36-37

Wyjaśnij pojęcie w zeszycie - asamblaż ( str .44 Czy już wiesz)

Obejrzyj film:

<https://www.youtube.com/watch?v=m4XTSSgSdTs>

## ZAJĘCIA ROZWIJAJĄCE KREATYWNOŚĆ

Dziś pobawimy się w poetów.

Spróbuj napisać wiersz, którego kolejne wyrazy zaczynają się na podane litery:

T...T...T...

Ś...M...B...

Ś...J...D...D...

M...M...M...

Czekam na Wasze propozycje i już nie mogę się doczekać☺

## HISTORIA TEAMS

Temat: Postęp techniczny i kulturalny przełomu XIX i XX wieku - Teams

Temat ten będziemy realizować na 2 jednostkach lekcyjnych.

Zapoznaj się z wiadomościami z podręcznika ze str. 85 – 91

Przepisz do zeszytu tabelkę ze str. 85 z podręcznika ( nie wysyłaj pracy)

Aby lepiej zrozumieć temat – proponuje Wam zapoznanie się z wiadomościami z e – parecznika

<https://epodreczniki.pl/a/maszyna-rewolucja-naukowo-techniczna/DnqN3aOUW>

## JĘZYK POLSKI

Temat: Zdania złożone współrzędnie – ćwiczenia.

Wykonaj zadania w zeszycie ćwiczeń: str. 24, ćw. 4; str. 25, ćw. 6. SPRAWDZĘ!!!

JAN KOCHANOWSKI – ŻYCIE I TWÓRCZOŚĆ: [joinmyquiz.com](https://joinmyquiz.com) kod: **4 4 5 9 6 9 3 2**

POPRAWA KARTKÓWKI Z WIEDZY O EPOCE RENESANSU: [joinmyquiz.com](https://joinmyquiz.com) **3 5 7 1 6 8 0 4**

## WF TEAMS

Temat : Podania w piłce ręcznej

<https://www.youtube.com/watch?v=N2Fo4SRVqIY>