

Grupa A klasa.....

Imię i nazwisko:.....

BUDOWA OKA- sprawdzian

Zad.1 Oceń czy poniższe informacje dotyczące narządu wzroku są zgodne z prawdą. Zaznacz literę P, jeśli informacja jest prawdziwa, albo literę F- jeśli jest fałszywa.

Czopki to receptory wzroku, które odpowiadają za rozróżnianie barw.	P	F
Powieki to fałdy skórne, które chronią gałkę oczną przed urazami.	P	F
Tarcza nerwu wzrokowego jest miejscem najostrzejszego widzenia.	P	F

Zad.2 Przyporządkuj wymienionym elementom oka (A-C) odpowiednie funkcje (1-4).

- A. Soczewka.
- B. Twardówka.
- C. Pręcik.

1. Odbiera bodźce świetlne i pozwala na widzenie w słabym oświetleniu.
2. Skupia promienie świetlne.
3. Reguluje ciśnienie w gałce ocznej.
4. Chroni głębiej położone warstwy oka przed urazami.

A – _____ B – _____ C – _____

Zad.3 Podkreśl nazwy elementów budowy oka, przez które przechodzą promienie świetlne.

Nerw wzrokowy, twardówka, źrenica, ciało szkliste, naczyniówka, soczewka

Zad. 4 Zaznacz punkt, który zawiera nazwy elementów wchodzących w skład aparatu ochronnego oka.

- A. Twardówka i siatkówka.
- B. Źrenica i tęczęwka.
- C. Gruczoł łzowy i spojówka.
- D. Powieki i tęczęwka.

Zad.5 Przeanalizuj przedstawiony rysunek oka. Następnie podaj nazwy elementów oznaczonych literami D, F i G.



