30.04.2020r.
Temat: Łuk odruchowy
Cele:
-Poznanie działania łuku odruchowego
-Umiejętność rozpoznawania ruchów odruchowych w działaniu ludzi i zwierząt
zadania:
1.Przeczytaj uważnie informacje w podręczniku s.182
2.Zapisz w zeszycie temat i date lekcji
3.Napisz definicję łuku odruchowego
4.Przeanalizuj na ilustracji s.182, drogę impulsu nerwowego i zapisz w zeszycie: płomień świecy powodujący ból - receptor(skóra ręki odczuwająca ból) - informacja o bólu biegnąca do rdzenia kręgowego i do mózgu - odpowiedź na ból biegnie do mięśnia ręki - mięsień kurczy się i odrywa rękę od źródła bólu (płomienia świecy)
5.Wypisz na podstawie ilustracji, czym w Luku odruchowym jest:
a)receptor to .................. b)efektor to ................
c)neuron czuciowy to.............d)neuron ruchowy to:.........
e)reakcja na ból to .............f)bodźcem tego odruchu jest............