

Fizyka, klasa VIII

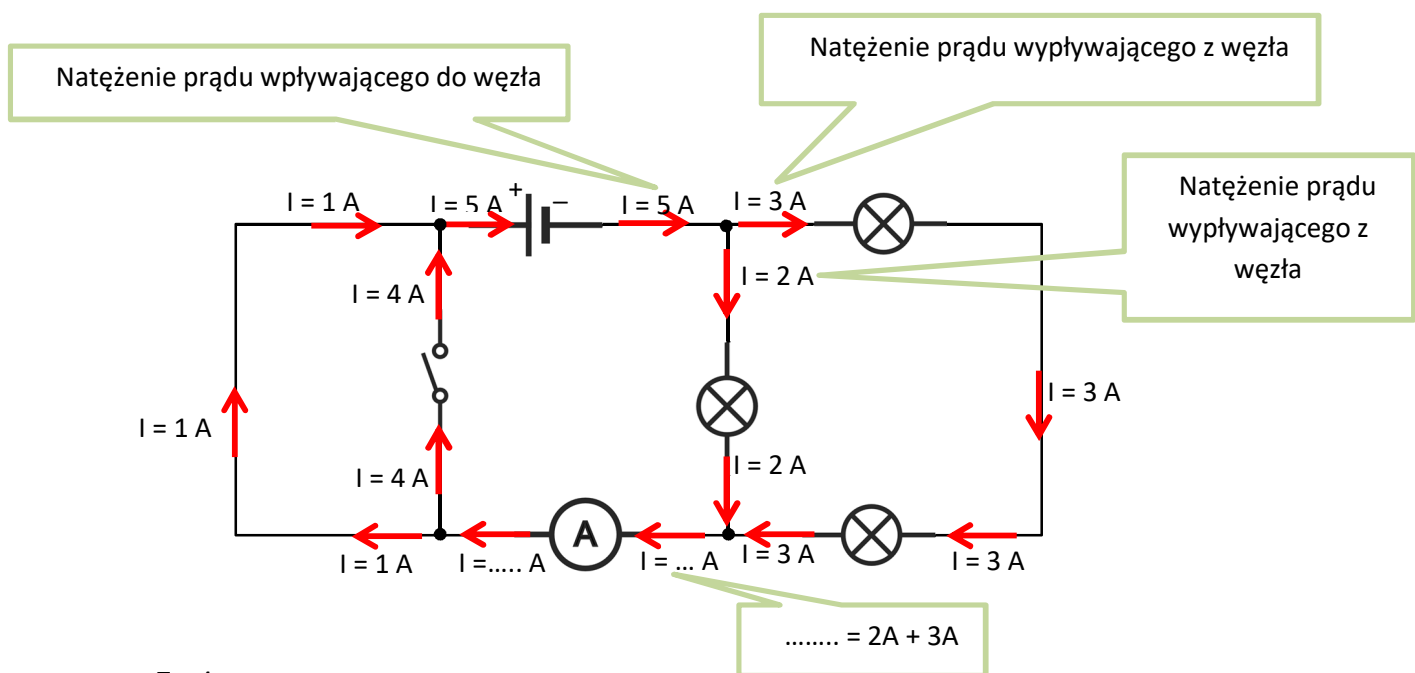
26. 10 2020 r.

Temat : Przykłady obwodów elektrycznych.

Kontynuacja tematu z piątku 23. 10. 2020r.

Uzupełnij notatkę.

Do punktu 2. Połączenie równoległe wykonaj rysunek ilustrujący I Prawo Kirchhoffa



Zapisz:

Pierwsze Prawo Kirchhoffa

Suma natężeń prądów wpływających do dowolnego węzła jest równa sumie natężeń prądów wypływających z tego węzła.

Tzn. prąd z głównego przewodu rozdziela się na części wpływając do węzła (rozwidlenia), wypływając ponownie się łączy. Przeanalizuj wyjaśnienia w chmurkach odnosząc się do treści I prawa Kirchhoffa. Zastanów się, jakie natężenie prądu wskaże amperomierz?

Praca domowa (na piątek)

Zeszyt ćwiczeń: Zadanie 3 str. 30,

Podręcznik: Zadanie 5 str. 62 (rozwiązanie zapisz w zeszytcie, przerysuj obwód)