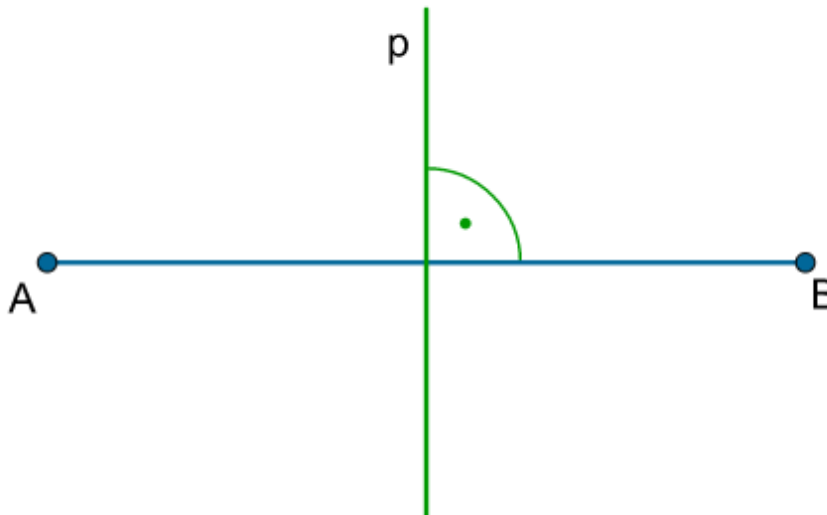


Temat : **Symetralna odcinka. (8.04.2020 r)**

Definicja: Symetralna odcinka

Symetralna odcinka to prosta prostopadła do tego odcinka, przechodząca przez jego środek.



Symetralną odcinka tworzą wszystkie punkty jednakowo oddalone od jego końców. Z powyższej własności symetralnej wynika, że aby skonstruować symetralną danego odcinka, wystarczy wyznaczyć dwa punkty jednakowo odległe od obu końców odcinka.

W jaki sposób znaleźć symetralną odcinka przedstawia instrukcja zamieszczona w podręczniku na stronie 216. Potrzebny nam będzie cyrkiel i linijka. Przedstawiona jest tu konstrukcja wykorzystująca kreślenie łuków za pomocą cyrkla. Inny sposób, to kreślenie okręgów. Instrukcja konstrukcji symetralnej odcinka na filmie.

<https://epodreczniki.pl/a/symetralna-odcinka/DWBctI6fV>

1. Wykonaj konstrukcję symetralną odcinka AB korzystając z instrukcji zamieszczonej w podręczniku na str.216 lub z instrukcji przekazanej w filmie. Wybierz sposób, który jest dla Ciebie łatwiejszy.
2. Wykonaj zad.1. str.217 . Narysuj dowolny odcinek. Znajdź konstrukcyjnie jego środek. Postępujemy podobnie jak w poprzednim zadaniu. Proszę narysować odcinek o innej długości.
3. Zad. 1. str.85 – zeszyt ćwiczeń.
4. Zad. 2. str. 86- zeszyt ćwiczeń.
5. Zad. 4 a). str. 86- zeszyt ćwiczeń.
6. Zad. 1. Str.218 – podręcznik. W zadaniu tym zapisać odpowiedź.

7. Zad.2. str.218 – podobnie wybrać jedną odpowiedź.
8. Zad. 3. Str.218 – policzyć, ile spośród zaznaczonych punktów leży na symetralnej odcinka BD? Wybierz prawidłową odpowiedź.

Termin realizacji: 8.04.2020 r

Jeśli jest to możliwe to proszę o przesłanie zdjęć. Podaję adres

elzbieta.szymkowiak@zss-wrzesnia.pl

Z okazji zbliżających się Świąt Wielkanocnych życzę dużo zdrowia, szczęścia i miłych chwil spędzonych w gronie rodzinnym.

<https://epodreczniki.pl/a/symetralna-odcinka/DWBctI6fV>

1. Wykonaj konstrukcję symetralnej