**KLASA VII –**

**30.03.2020, 31.03.2020 i 01.04.2020 – próbny egzamin online**

**Poniższy temat na 02.04.2020 i 04.02.2020**

**Temat: Symetralna odcinka.**

Proszę przeanalizować konstrukcję symetralnej odcinka przedstawioną na krótkim filmiku – według przykładu w poniższym linku + pozostałe przykłady.

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

Własności symetralnej:

1. Jest ꓕ do odcinka
2. Dzieli odcinek na dwie równe części (przechodzi przez środek odcinka)
3. Tworzące punkty symetralną są jednakowo oddalone od końców odcinka

Konstrukcja I podręcznik str. 216 (wykonaj w zeszycie z opisem konstrukcji)

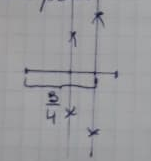
Zad. 1, 2 str. 217 (w zeszycie)

Zeszyt ćwiczeń str. 54, 55

Sprawdź czy umiesz podręcznik str. 218

Podpowiedź do zad. 2 str. 217

Wykonaj podział odcinak na połowę, a potem jednej z połówek jeszcze na połowę.



Podpowiedź do zad.4 b) str. 217

Wystarczy narysować dwie cięciwy w odrysowanym okręgu i wyznaczyć ich symetralne, które przecinają się w środku okręgu.