**Ուղիղ, հատված և ճառագայթ**

**Բեկյալ, բեկյալ գծի երկարություն**

**Դասարանական առաջադրանքներ**

**1․** geogebra ծրագրում պատկերիր․

* Ուղիղ
* Հատված
* Ճառագայթ
* Բաց բեկյալ
* Ինքնահատվող բեկյալ
* Փակ բեկյալ

**2.**Կարո՞ղ են արդյոք մի կետից սկիզբ առնել մի քանի ճառագայթներ։ Ցույց տուր geogebra ծրագրով։

**3․** geogebra ծրագրի օգնությամբ նշեք որևէ երկու կետ։ Ապա գծեք այդ կետերից մեկում սկզբնավորվող և մյուսով անցնող ճառագայթ։

**4․** Որքա՞ն է AC հատվածի երկարությունը, եթե AB=4սմ, BC=8սմ:



**5․** Որքա՞ն է CD հատվածի երկարությունը՝ արտահայտված սանտիմետրերով, եթե AD=125մմ, AB=15մմ, BC=90մմ:



**6․** Գտնել ABCD բեկյալի երկարությունը՝ արտահայտված սանտիմետրով։ Եթե AB=40դմ, BC=60 դմ, CD =80դմ



**Տնային առաջադրանքներ**

1․ Քանի՞ հատված է պատկերված։



3 հատված

**2․** Որքա՞ն է CD հատվածի երկարությունը՝ արտահայտված դեցիմետրով, եթե AD=190սմ, AB=25սմ, BC=85սմ:



25+85=110 190-110=80

CD=8դմ

**3․** Գտնել ABCD բեկյալի երկարությունը՝ արտահայտված միլիմետրով։ Եթե AB=5սմ, BC=7սմ, CD =9սմ։

50մմ+70մմ+90մմ=210մմ



**4․** Երկու մարդկանց հասակների գումարը 3մ50սմ է։ Նրանցից մեկի հասակը մյուսի հասակից մեծ է 10սմ-ով։ Որքա՞ն է նրանցից յուրաքանչյուրի հասակը։

3մ50սմ=350սմ

350-10=340

340:2=170

170+10=180

1-ը 1մ70սմ 2-ը 1մ80սմ