Matematika

Prisjetite što ste u **Školi na Trećem** učili o **kvadratnoj mreži**.

Pogjedajte **video** u kojemu je objašnjeno **kako crtamo kvadratnu mrežu**.

Kvadratna mreža nastaje crtanjem **vodoravnih** i **uspravnih** **pravaca** koji su međusobno **okomiti.**

Svi **vodoravni** pravci su međusobno **usporedni.**

Svi **uspravni** pravci također su međusobno **usporedni**.

Mjesto na kojem se sijeku pravci nazivamo **sjecištem** i označavamo ga **točkom**.

Točke obilježavamo **velikim tiskanim slovima**.

**Mjesto točke u kvadratnoj mreži pišemo na sljedeći način:**

 **A(uspravan pravac, vodoravan pravac)**

1. **Zadatak:**

U bilježnicu uredno zapiši:

Kvadratna mreža

Nacrtaj jednu kvadratnu mrežu i označi je **kao na videu**, **brojevima (**dovrši crtež**)**.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

 0 1 2 3 4 5

Kvadratna mreža nastaje crtanjem **vodoravnih** i **uspravnih** **pravaca** koji su međusobno **okomiti. Svi nastali kvadrati jednake su površine.**

1. **Zadatak:** riješi zadatke na poveznicama:

**Vježba 1**

[https://wordwall.net/hr/resource/1021543/matematika/kvadratna-mre%c5%bea](https://wordwall.net/hr/resource/1021543/matematika/kvadratna-mre%C5%BEa)

**Vježba 2**

<https://wordwall.net/hr/resource/1150852/kvadratna-mre%C5%BEa>

**Vježba 3**

[https://wordwall.net/hr/resource/56707/maths/plot-coordinates-kvadratna-mre%c5%bea-matematika-4r](https://wordwall.net/hr/resource/56707/maths/plot-coordinates-kvadratna-mre%C5%BEa-matematika-4r)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-

Prilagodba (Luka)

Luka, pokušaj i ti nacrtati jednu kvadratnu mrežu, a kasnije se poigraj igrama na poveznici.