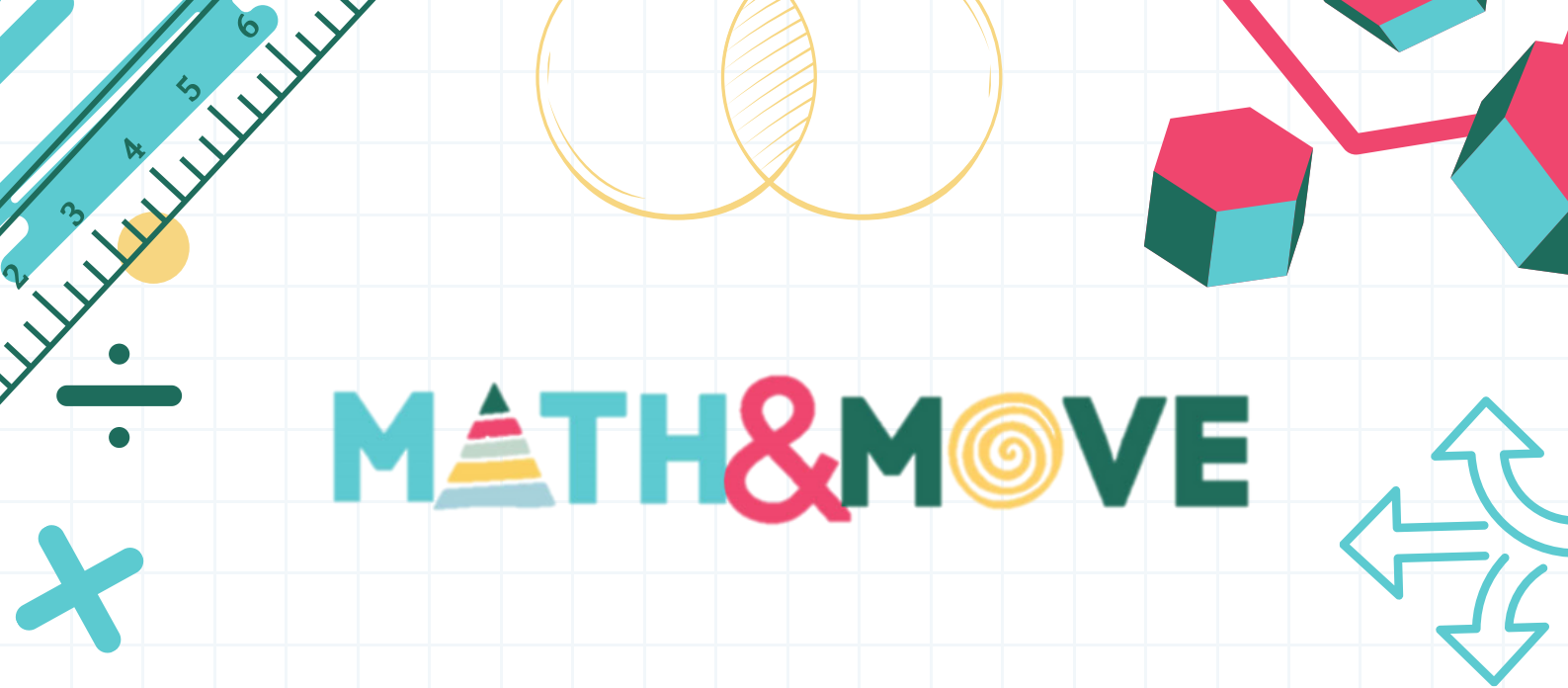




MATH&MOVE

VEŽBE

Semaforско kodiranje



Sufinancira
Evropska Unija

Sufinancirano sredstvima Evropske unije. Izneseni stavovi i mišljenja su stavovi i mišljenja autora i ne moraju se podudarati sa stavovima i mišljenjima Evropske unije ili Evropske izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Evropska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.

**MATEMATIČKI
KONCEPT**

Prepoznavanje brojeva,
kodiranje i poređenje brojeva

**DUŽINA
AKTIVNOSTI** 10-30
minuta

**NIVO
TEŽINE** Nivo 2
(8-9 godina)

**BROJ
UČESNIKA** U parovima , male grupe,
celo odeljenje

**Potreban
materijal za
aktivnost**

- 1** 2 zastave različitih boja.
- 2** 1 pločica po učeniku / 1 pločica markera.
- 3** Papirne etikete koje sadrže brojeve manje ili jednake 10000.
- 4** 1 laminirani list koji sadrži semaforSKU abecedu i prostor za pisanje brojeva slovima.

UPUTSTVO I OPIS AKTIVNOSTI

Instrukcije

Izaberite etiketu koja sadrži broj, pročitajte broj u svojoj glavi i napišite ga slovima u predviđenom prostoru na laminiranom listu pomoću markera. Zaokružite svako slovo i zabeležite njihov rang. Neka nastavnik potvrdi slova koja ste odabrali i rang svakog slova.

Zatim prikažite svako slovo, jedno za drugim, u skladu sa pokretom koji mu je dodeljen u semaforSKOM alfabetu. Vaši drugovi iz razreda naizmenično pogađaju vaš dodeljeni broj dok jedan od njih ne pogodi tačan odgovor.

Svi učenici beleže svaki broj koji će se naći da bi ih klasifikovali na kraju aktivnosti.



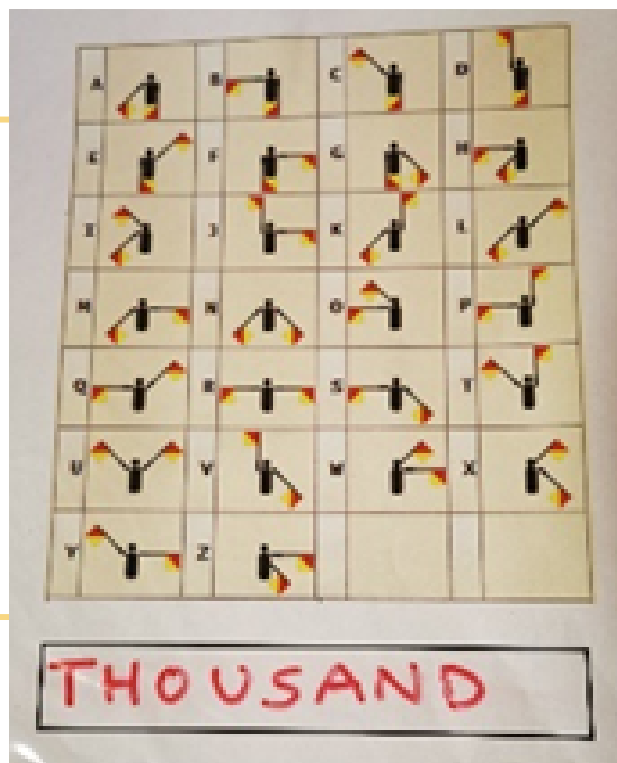
- Izaberite etiketu sa brojem, a zatim pročitajte broj u svojoj glavi.

MATH&MOVE

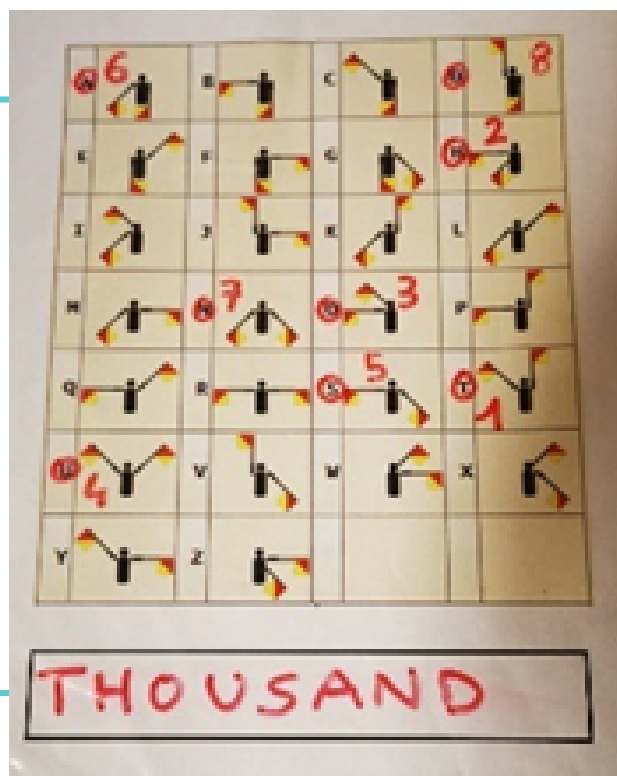
1000



- Upišite broj slovima u predviđeno mesto na laminiranom listu.



- Na laminiranom listu zaokružite semafor kod koji je povezan sa svakim slovom i zabeležite rang slova pored njega.
- Zatim zamolite nastavnika da proveri da li ste izabrali tačna slova.



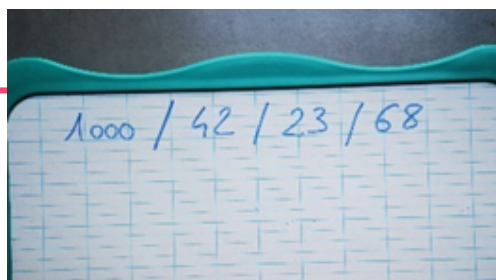
4

- Šifrirajte ovu reč slovo po slovo pred svojim drugovima iz razreda.



5

- Vaši drugovi iz razreda upisuju broj slovima i ciframa na svoju tablicu i predlažu odgovor.
- Proverite odgovore koje su predložili vaši drugovi i prenesite štafetu onome ko je najbrže dao tačan odgovor.



ZAVRŠNI KORAK



Na kraju aktivnosti razvrstati brojeve prema uputstvima nastavnika.