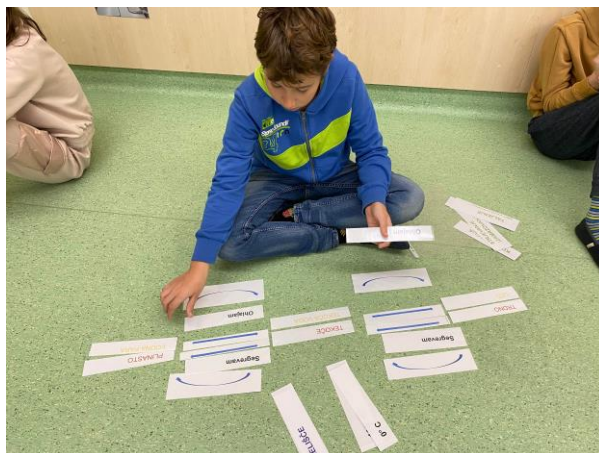
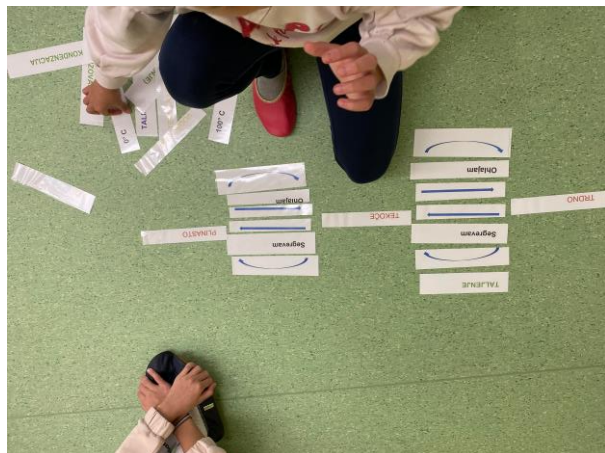


DEJAVNOSTI, KI SMO JIH IZVEDLI V OKVIRU PROJEKTA MREŽE VODNIH ŠOL

6. razred (Darja Fink)

AGREGATNA STANJA – SHEMA PREHAJANJA STANJ PRI VODI



6. razred - EKOKROŽEK (Darja Fink)

BRANJE KNJIGE POTOVANJE VODNIH KAPLJIC TIKE IN TOKE IN POUSTVARJANJE



6. razred (Darja Fink)

SLADKOR V PIJAČAH



7. razred (Darja Fink)

MODEL RASTLINSKE CELICE

POMEN VAKUOLE - VODNEGA MEHURČKA V CELICI

9. razred (Maja Mlakar)

MODELI PLEČNIKOVIH MOSTOV

6. razred (Darja Fink)

MORJE V KOZARCU – spomini na poletje



6. razred (Darja Fink)

IZDELAVA ZAMAŠKONJAMA (za zbiranje plastičnih zamaškov)



8. razred - TEHNIKA (Maja Bojanec)

IZDELEK IZ PLASTENKE - ŽIVAL



9. razred (Zdenka Škrbec)

UPORABNE MATEMATIČNE NALOGE NA TEMO VODE

V dnu reke zabijemo 6m dolg paličar, $1\frac{1}{2}$ m iz reke venaj, iz dna pa venaj razbije $2\frac{3}{5}$ m. Kolikšna je globina reke? Zapišite enačbo in jo rešite!

$$1\frac{1}{2} + X + 2\frac{3}{5} = 6$$

$$X = 6 - 1\frac{1}{2} - 2\frac{3}{5}$$

$$X = \frac{5 \cdot 6}{5} - \frac{1 \cdot 3}{1 \cdot 5} - \frac{2 \cdot 3}{1 \cdot 5}$$

$$X = \frac{30}{5} - \frac{3}{5} - \frac{6}{5} = \frac{21}{5} = 2,28 \text{ m} = 2,28 \text{ dm}$$

O: Globina reke je 2 m 2 dm 8 cm.

Pri utrjevanju talcev je potrebno $13,7 \text{ l/m}^2$ vode. Koliko vode je v naravnem bazenu, ki je bil prof. izrezan na svoji meri $7 \times 5 \times 16$.

Spadaja ploščina = $7 \cdot 5 = 35 \text{ m}^2$

$$13,7 \cdot 35 = 479,5 \text{ l} = 5 \text{ hl}$$

O: V bazenu je 5 hl vode.

Zalava teža je 750N. Koliko dag vode je v njej, če vemo, da ima človek povprečno 75% vode?

$F_g = 750 \text{ N}$ (gravitacijska sila)
 $p = 75\%$
 $g = 10 \text{ m/s}^2$ (gravitacijski pospešek)

sestavljene podatke: 2/10 razreže 2/10 tavi

$$F_g = m \cdot g$$

$$750 = m \cdot 10$$

$$m = \frac{750}{10}$$

$$m = 75 \text{ kg}$$

$d = p\%$ od c.

$$\frac{75}{100} \text{ od } 75 \text{ kg} =$$

$$= \frac{75 \cdot 75}{100}$$

$$= 56,25 \text{ kg}$$

$$= 56,25 \text{ dag}$$

O: V Zalu je 56,25 dag vode.

5	6	2	5						
---	---	---	---	--	--	--	--	--	--

9. razred (Darja Fink)

KEMIJSKI POSKUSI :

- Ustvarjanje megle

- Ali so vse snovi pH nevtralne, tako kot voda?

