Óra: Szitakötő

Jellege: Matematika

Osztály: 2. osztály Munkácsy Mihály Általános Iskola Székesfehérvár

Tanító: Léhner Ágnes

Használt eszközök: Logikai készlet, memória kártyák

Szitakötő 45

1. feladat

Memória gyakorlat

Egy perc megfigyelés után a következő kérdésekre kell válaszolni:

- Milyen színű halak voltak az akváriumban?

- Melyik színből volt a legtöbb?

- Milyen síkidomokból épültek fel?

A közös ellenőrzés után az akváriumot látva a következő feladatokat kell megoldani:

Ha a háromszög kettőt ér, a négyzet pedig hármat, mennyi az értéke az azonos színű

halaknak?

kék halak: 5∙2+5∙3=25

piros halak: 6∙2+6∙3=30

zöld halak: 8∙2+8∙3=40

Mennyit érnek összesen?

25+30+40=95

2. feladat

(Kirakás logikai lapokkal csoport munkában)

Saját akvárium benépesítése halakkal a következő szempontok szerint:

- Csak a kis sima háromszöget és négyzetet lehet felhasználni

- Egy hal nem lehet egy színű (sárga, zöld, kék, piros felhasználásával)

- Hányféle halat lehet így építeni? (12 db)

3. feladat

Szitakötő 45.: Nézzük együtt Paul Klee képeit!

Poszter nézegetése.

Keressünk geometriai formákat az akváriumban!

Keressünk halakat!

Milyen logikai lapokból rakhatnátok ki őket?

Pótmunka (Önállóan)

Tengeri halak építése az összes logikai lap felhasználásával. Pl.: csikóhal, polip, cápa stb.

Egymás alkotásainak megtekintése