

(3. évfolyam\_ Matematika)

### **Húzz egy feladatot!**

#### **A struktúra általános leírása**

„Ez a struktúra is két lépcsős, hiszen az első körben mindenki egyedül dolgozik, a második körben viszont a gyerekek együttműködésére van szükség.

A csapat asztalára lefordítva képeket/ papírcsíkokra írt feladatokat teszünk. Ez lehet több is, mint ahány csapattag van.

Jelre a csapat minden tagja egyszerre húz egy feladatot/képet, majd némán nekiáll a munkának. Ha több feladatot adunk, mint ahányan a gyerekek vannak, akkor, aki végez a saját feladatával, az húzhatja a következőt. Amikor a munkára szánt idő véget ér, a gyerekek kupactanáccsal ellenőrzik egymás megoldásait, ekkor van lehetőség a dicséretre, javításra, egymás meggyőzésére is.

Ellenőrizhetünk frontális munkával is, de be is szedhetjük a csapat megoldásait. Ez a módszer úgy is működtethető, hogy nem mi készítjük el a feladatokat lapokra, hanem kijelöljük a tankönyvben/ munkafüzetben a feladatokat, és csak azok sorszámát húzzák ki a gyerekek a munka megkezdése előtt.

**Eszközök:** Képek/ feladatok papírcsíkokon.”<sup>1</sup>

A feladat első része akkor lesz igazán kooperatív, ha az egyéni felelősség megjelenik. Ebben az esetben annak érdekében, hogy valóban mindenki dolgozzon, célszerű szoros időkorlátot adni, és hangsúlyozni, hogy a teljes siker csak akkor érhető el, ha minden csapattag teljes erővel dolgozik. Mindenkire szükség van ahhoz, hogy ki ne fussanak az időből. Ennek megemlítése elég is szokott lenni ahhoz, hogy valóban mindenki nekilásson a munkának. A feladatlapot természetesen „ablakokra” kell nyírni óra előtt. Ezt az ügyesebb kezű gyerekek is megtehetik.

<sup>1</sup> / Benkő Zsuzsanna — Csájiné Knézics Anikó :Tedd élménnyé az olvasást! kooperatív technikák — kortárs irodalom az alsó tagozaton; Műszaki Könyvkiadó 2020/

2. feladat ( Húzz egy feladatot!\_ Mértékegységek nagyságviszonyai )



<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Az iskolatáskád szélessége körülbelül</p> <p><b>3 m      3 dm      3 cm.</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy kis pohár űrtartalma körülbelül</p> <p><b>12 dl      12 l      12 cl</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy átlagos körte tömege körülbelül</p> <p><b>7 dkg      70 dkg      7 kg</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! 1 dl tiszta hideg víz tömege</p> <p><b>1 kg      10 dkg      100 dkg</b></p>
---	---	--	---

<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! 1 l tiszta, hideg víz tömege</p> <p><b>1 kg   1 dkg   10 kg</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! 2 m 6 cm fonal hossza</p> <p><b>260 cm   206 cm   26 cm</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy átlagos új ceruza hossza körülbelül</p> <p><b>17 m   17dm   17cm</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy kis dobozos üdítő őrőrtartalma körülbelül</p> <p><b>2l   2 cl   2 dl</b></p>
<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy bögre kakaó őrőrtartalma körülbelül</p> <p><b>3 cl   3 l   30 cl</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! 2 l tiszta, hideg víz tömege</p> <p><b>20 kg   2 kg   2dkg</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy ragasztó stift hossza körülbelül</p> <p><b>10 cm   10 dm   1m</b></p>	<p>Karikázd be a helyes mennyiséget! Egy átlagos házimacska tömege körülbelül</p> <p><b>40 dkg   400 dkg   4 dkg</b></p>