

| Tartalomjegyzék | | | |
|---|--|----------------|----------------|
| | | | |
| 1000-es számkör | <u>Csomagok és feladatszámok:</u> | | |
| | Oszlop2 | Oszlop3 | Oszlop4 |
| 1000 A Számlólapok: SZÁMfogalom kialakítása | A | B | C |
| <i>Számfogalom kialakítás, számkörbővítés műveletei 1000-ig.</i> | | | |
| Százások helye 1000-es számkörben, számlálás 1000-ig százasaival. | | | 1 |
| Tízesek helye 1000-es számkörben, számlálás 1000.ig tízesével. | 7,8 | | 2,3,4 |
| Számok helye a számegyenesen. | 9 | | |
| Teljes háromjegyű számok 1000-es számkörben. | 10,11,12 | | 8 |
| Számok elhelyezése a helyiérték táblában. | 11,12 | | |
| A számok alaki és valódi értékei. | 13, 14,15,42 | | |
| Teljes háromjegyű számok helye a számegyenesen. | 16 | | |
| A számok közötti reláció tulajdonságai, szabálykövetés. | 17 | | 8 |
| Számegyeneshez rendelés, lineáris és többirányú rendezés. | 18 | | |
| Több, kevesebb , ugyanannyi. | 19, 20 | | 9 |
| Számok közötti kis különbség esetében relációk: nagyobb, kisebb. | 21 | | 4 |
| Számsorozatok előkészítése számlálással. 50-esével számlálás. | 22 | | |
| Halmazképzés, csoportosítás. | 23, 29 | | |
| Pénzváltás 1000-ig. | 24,26,34 | | |
| Számsorozatok zárt egységekben. | 25 | | |
| Teljes háromjegyű számok valódi értéke. | 27, 40 | | |
| Párosság és páratlanság fogalma. | 28 | | |
| Számsorok, számképzés. | 30,31,32,33 | | 9,10,11 |
| Kerek számok alkotása bővítéssel, hozzáadással | 35 | | |
| Számsorozatok | 36, 37 | | |

| | | | |
|--|-----------|-------------|------------------|
| Számszomszédok. | 38,39 | | |
| Számok körülbelüli helye a számegyenesen. | 41 | | |
| Pótlás 1000-re. Pénzhasználat gyakorlása. | 43,44 | | |
| Számok tulajdonságai, számsorozatok szabályainak felismerése. | 45, 47,48 | | 41,42 |
| Számok tartalmi elemeinek ismétlése | 49 | | 41,42 |
| Fogalomépítés ismétlése | 50 | | 41,44,45,46 |
| Idői orientáció fejlesztése | 46 | | |
| A műveleti fogalom kialakítása összeadás, kivonás, szorzás, osztás műveletekkel. | | 1-50 | |
| Összeadás műveletei tízes átlépése nélkül. | | | |
| Soralkotás, 100-zal növekvő sorozat, számok helye. | | 1 | |
| Százások, tízesek. Helyiérték fogalom bevezetése. | | 2 | |
| Tízesek, százások összeadása, analógiák 10-es számkörrel. | | 3 | 5,6 |
| Tízesek, százások összeadása, számok körülbelüli helye a számegyenesen. Számegyeneshez rendelés, lineáris és többirányú rendezés. | | 4. 6, 7 | 12, |
| Pótlás kerek számra. Nyitott mondat. | | | 7,13,14,15,16,23 |
| Írásbeli összeadás . | | 5 | 22 |
| Becslés. | | | 20,21 |
| Egyesek tízesek, százások összeadása teljes háromjegyű számokkal. | | 8 | 17,18 |
| Összeadás műveletei tízes átlépéssel. | | | |
| Összeadás művelete háromjegyűekkel, kerek tízesek összeadása tízes átlépéssel. | | 9, 10 | |
| Összeadás művelete háromjegyűekkel, teljes számok összeadása tízes átlépéssel. | | 11 | 19 |
| Kivonás művelete tízes átlépés nélkül | | | |
| Állandó különbségekkel számolás 100-es számkörben | | 12, 15 | |
| Tízesek, százások kivonása, analógiák 10-es számkörrel. | | 13 | 25 |
| Teljes háromjegyű számok kivonása. | | | 26 |
| Elvétel kerek százásokból. | | | 27,28 |

| | | | |
|---|--|-------------|----------|
| Tízesek, százasként kivonása, számok körülbelüli helye a számegetyenesen. Számegyetyeneshez rendelés, lineáris és többirányú rendezés. | | 14 | |
| Nyitott mondatok. | | | 30 |
| Írásbeli kivonás. | | 16 | 30 |
| Különbség fogalma. | | 12,15,17 | |
| Kivonás művelete tízes átlépéssel | | | |
| Kivonás művelete háromjegyűekkel, kerek tízesek kivonása tízes átlépéssel. | | 18 | |
| Kivonás művelete háromjegyűekkel, teljes számokból egyesek kivonása tízes átlépéssel. | | 19, 20 | 29 |
| Összeadás, kivonás műveletek differenciálása. | | | |
| Összeadások képi és szöveges megjelenítéssel. | | 21, 22 23 | |
| Kivonások képi és szöveges megjelenítéssel. | | 24, 25, 26 | |
| Szabályfeladatok. | | 27 | |
| Összeadás, kivonás differenciálása elvontan. | | 28 | 31 |
| Szorás műveletei | | | |
| Számlálás valahányasával, kerek tízesekkel. | | 29 | 24 |
| Többtagú összeadásokhoz szorzás rendelése. Kerek százasként, tízesek szorzása. | | 30 | 32,33,36 |
| Szorás képi megjelenítéssel. | | 31,32,33,34 | 32,33 |
| Szorás, bennfoglalás egyeztetése | | 35 | |
| Szorás többjegyű tagokkal. | | | 33,34 |
| Szorás egyjegyű számokkal. | | | 35 |
| Szorás, összeadás differenciálása. Zárójel használata. | | | 36 |
| Szorzat becslése. | | | 37 |
| Többtagú szorzások összefüggései vizuális szemléltetéssel. | | 36 | |
| Bennfoglalás művelete | | | |
| Bennfoglalás képi megjelenítéssel. | | | 38,39 |
| Szorás, osztás műveletei | | 37, 38 | |

| | | | |
|--|--|--------|-------------|
| Szorzás, osztás differenciálása elvontan. | | 38 | 40,48,49,50 |
| Becslés szorzatra.. | | 39 | |
| Szorzás kerek tízesekkel, algoritmus gyakorlása. | | 40,41 | |
| Oszthatóság kis számokkal | | 42 | |
| Szorzás osztás differenciálása szöveges megjelenítéssel. | | | 50 |
| Műveletek 1000-rel. | | 44 | |
| Számok tulajdonságainak csoportosítása. | | | 41,42,44 |
| Bontások modellel. | | 45, 46 | |
| Pótlások 1000-re. | | 50 | |
| 1000- es tábla feladatai | | | |
| Szabályfeladatok. | | 47 | |
| Szabályfelismerése, műveleti szabályok differenciálása. | | 48 | 42 |
| Matematikai nyelvezet szorzásra, | | 49 | 43,45,46 |
| Idői orientáció. Növekedés, csökkenés az időben. | | | |
| | | | |