

## Számlálás a 20-as számkörben



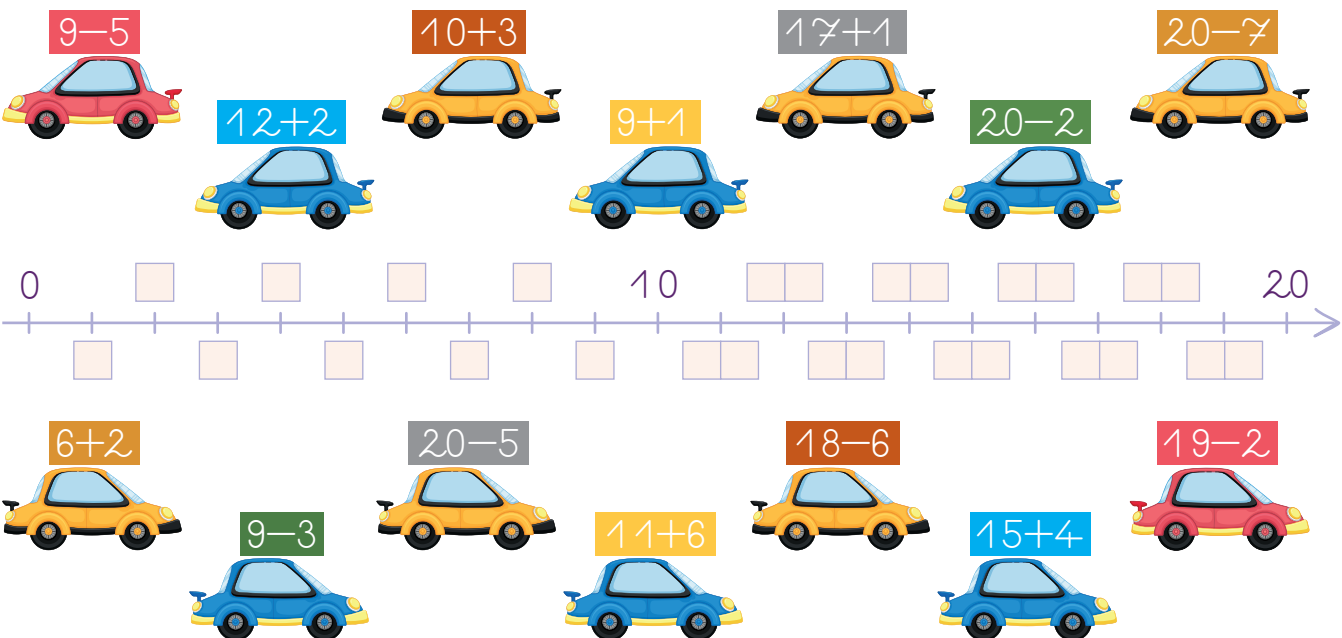
### 3. Rendezd a számokat csökkenő sorrendbe! Karikázd be a páratlan számokat!

#### 4. Pótold a számszomszédokat!

4



1. Pótold a számegyenes hiányzó számait! Kösd az autókat a számegyenes megfelelő pontjához!



2. Egészítsd ki a táblázatokat a megadott szabály alapján!

|     |   |   |   |    |    |    |
|-----|---|---|---|----|----|----|
|     | 2 | 6 | 4 | 13 | 16 | 10 |
| + 4 |   |   |   |    |    |    |

|     |   |    |   |    |    |    |
|-----|---|----|---|----|----|----|
|     | 7 | 10 | 9 | 13 | 17 | 20 |
| - 3 |   |    |   |    |    |    |



3. Mely számok teszik igazzá a nyitott mondatokat? Írd le!

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| $10-4 < \square < 20-9$  | $\square =$   |
| $5+4 < \triangle < 15-2$ | $\triangle =$ |
| $12+2 > \nabla > 2+8$    | $\nabla =$    |
| $13+3 > \bigcirc + 2$    | $\bigcirc =$  |



Álló helyzetben ugorj terpeszbe, a karjaidat lendítsd oldalsó középtartásba, közben számolj 0-tól 20-ig!



## 5-ös szorzótábla, bennfoglalás



1. Írj a képekről szorzást! Számolj!

|                      |                      |                      |                      |                      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                      |                      |                      |                      |                      |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|                      |                      |                      |                      |                      |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |



2. Karikázd be az ötös szorzótábla eredményeit a számegyenesen!



3. Számolj! Írd a szorzás eredményét fölé!

|                     |                    |                    |
|---------------------|--------------------|--------------------|
| $4 \cdot 5 + 26 =$  | $3 \cdot 5 + 28 =$ | $7 \cdot 5 - 17 =$ |
| $9 \cdot 5 - 19 =$  | $8 \cdot 5 - 15 =$ | $0 \cdot 5 + 46 =$ |
| $9 \cdot 5 + 16 =$  | $7 \cdot 5 + 11 =$ | $6 \cdot 5 + 20 =$ |
| $10 \cdot 5 - 27 =$ | $9 \cdot 5 - 8 =$  | $9 \cdot 5 - 39 =$ |



4. Mely számok teszik igazzá a nyitott mondatokat?

|               |  |                    |  |     |
|---------------|--|--------------------|--|-----|
| $9 \cdot 5 <$ |  | $< 33 + 16$        |  | $=$ |
| $18 + 17 >$   |  | $> 4 \cdot 5$      |  | $=$ |
| $42 - 24 <$   |  | $< 25 + 19$        |  | $=$ |
| $50 - 16 <$   |  | $> 6 \cdot 5$      |  | $=$ |
| $8 \cdot 5 <$ |  | $< 5 \cdot 5 + 24$ |  | $=$ |



Dobj egy kislabdát a fejed fölé, majd kapd el, közben sorold a 4-es szorzótábla eredményeit!





### 1. Hány 5 Ft-osra lehet felváltani? Rajzolj! Írj bennfoglalást!

20 Ft



35 Ft

$$20 : 5 = 4$$

15 Ft

30 Ft



### 2. Számolj a nyilak szerint!

·5  
→

:5  
→

-5  
→

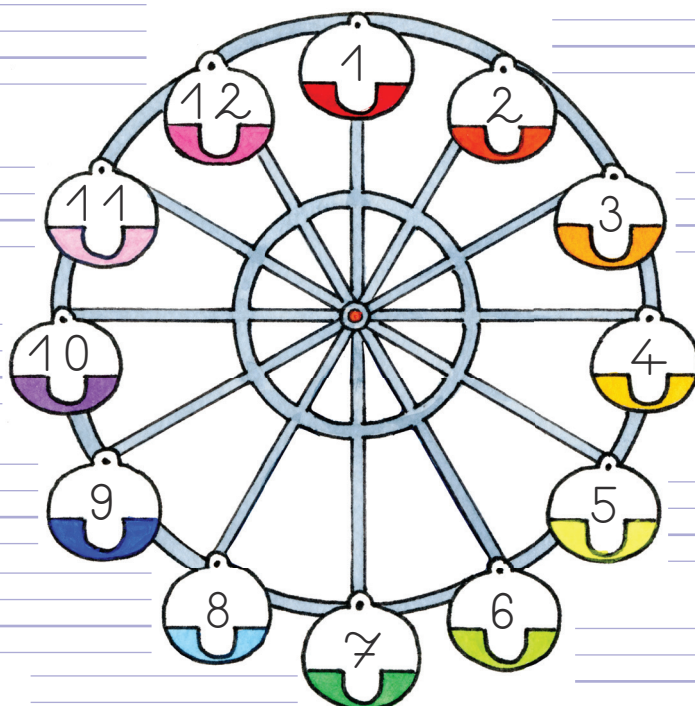
+5  
→

40 → → → → → → → →

50 → → → → → → → →



### 3. A másodikosok felültek az óriáskerékre. Minden gyerek mondott egy műveletet a saját fülkéjéről. Írd a gyerekek nevét a fülkék mellé!

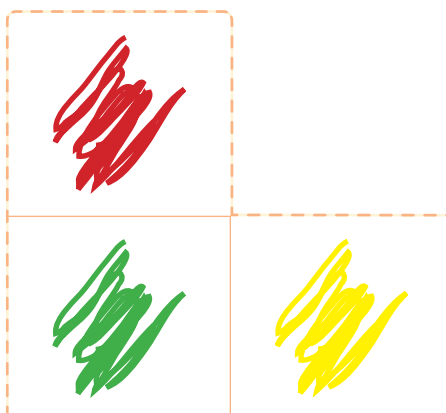


Kinga:  $35 : 5$     Petra:  $10 : 5 + 2$     Balázs:  $40 : 5 + 3$     Kitti:  $50 : 5 - 5$   
 Bálint:  $40 : 5$     Dóri:  $15 : 5 - 2$     Dani:  $25 : 5 + 1$     Botond:  $10 : 5$   
 Csenge:  $35 : 5 + 2$     Csanád:  $15 : 5$     Edit:  $20 : 5 + 8$   
 Melyik fülke szabad?    Írj róla műveletet!



Keressd meg a színek között az alábbi kombinációkat! Keretezd be megoldásaidat!

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |    |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |



# TARTALOMJEGYZÉK

|                                                                                                                                   |           |                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Előszó</b> .....                                                                                                               | <b>3</b>  | kétjegyűből kétjegyű számot vonunk ki tízes<br>átlépéssel ..... | 39        |
| <b>Ismétlés</b> .....                                                                                                             | <b>4</b>  | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 42        |
| Számlálás a 20-as számkörben .....                                                                                                | 4         | <b>Hosszúság mérése</b> .....                                   | <b>43</b> |
| Játssz és fejlődj! .....                                                                                                          | 9         | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 45        |
| Szöveges feladatok .....                                                                                                          | 13        | <b>Úrtartalom mérése</b> .....                                  | <b>46</b> |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                                                                                   | 15        | <b>Tömeg mérése</b> .....                                       | <b>48</b> |
| <b>50-es számkör</b> .....                                                                                                        | <b>16</b> | <b>Idő mérése</b> .....                                         | <b>50</b> |
| Tájékozódás az 50-es számkörben .....                                                                                             | 16        | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 51        |
| <b>Összeadás, kivonás az 50-es számkörben</b> .....                                                                               | <b>18</b> | <b>Római számok</b> .....                                       | <b>52</b> |
| Összeadás, kivonás kerek tízesekkel .....                                                                                         | 18        | <b>Műveleti sorrend</b> .....                                   | <b>53</b> |
| Kétjegyűhöz egyjegyű számot adunk, illetve<br>kétjegyűből egyjegyű számot vonunk ki tízes<br>átlépés nélkül .....                 | 19        | <b>Szorzások, bennfoglalások</b> .....                          | 54        |
| <b>Kivonás kerek tízesekből</b> .....                                                                                             | <b>20</b> | A szorzás fogalma .....                                         | 54        |
| Összeadás, kivonás tízes átlépéssel – 50-es<br>számkör .....                                                                      | 20        | A bennfoglalás fogalma .....                                    | 55        |
| Kétjegyűhöz kétjegyű számot adunk, illetve<br>kétjegyűből kétjegyű számot vonunk ki tízes<br>átlépés nélkül – 50-es számkör ..... | 22        | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 56        |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                                                                                   | 23        | 2-es szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 57        |
| Kétjegyűhöz kétjegyű számot adunk, illetve<br>kétjegyűből kétjegyű számot vonunk ki tízes<br>átlépéssel – 50-es számkör .....     | 25        | 3-as szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 59        |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                                                                                   | 29        | 4-es szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 61        |
| <b>100-as számkör</b> .....                                                                                                       | <b>30</b> | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 63        |
| Tájékozódás a 100-as számkörben .....                                                                                             | 30        | 5-ös szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 64        |
| <b>Összeadás, kivonás a száz-as számkörben</b> .....                                                                              | <b>32</b> | 6-os szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 66        |
| Számlálás kerek tízesekkel .....                                                                                                  | 32        | 3-as, 6-os szorzások, bennfoglalások<br>gyakorlása .....        | 68        |
| Pénzhasználat .....                                                                                                               | 33        | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 69        |
| Kétjegyűhöz egyjegyű számot adunk, illetve<br>kétjegyűből egyjegyű számot vonunk ki .....                                         | 34        | 7-es szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 70        |
| Kétjegyűhöz kétjegyű számot adunk, illetve<br>kétjegyűből kétjegyű számot vonunk ki tízes<br>átlépés nélkül .....                 | 36        | Műveleti sorrend .....                                          | 72        |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                                                                                   | 37        | 8-as szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 73        |
| Kétjegyűhöz kétjegyű számot adunk, illetve                                                                                        |           | <i>Játssz és fejlődj!</i> .....                                 | 75        |
|                                                                                                                                   |           | 2-es, 4-es, 8-as szorzások, bennfoglalások<br>gyakorlása .....  | 76        |
|                                                                                                                                   |           | 9-es szorzótábla, bennfoglalás .....                            | 77        |
|                                                                                                                                   |           | 3-as, 6-os, 9-es szorzások, bennfoglalások<br>gyakorlása .....  | 79        |
|                                                                                                                                   |           | 0-s, 1-es, 10-es szorzótábla, bennfoglalás .....                | 80        |
|                                                                                                                                   |           | 5-ös, 10-es szorzások, bennfoglalások<br>gyakorlása .....       | 81        |

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| <i>Játssz és fejlődj!</i> ..... | 82        |
| <b>Maradékös osztás</b> .....   | <b>83</b> |
| <b>Testek</b> .....             | <b>86</b> |
| <b>Síkidomok</b> .....          | <b>87</b> |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> ..... | 88        |
| <b>Tükrözés</b> .....           | <b>89</b> |
| <b>Idő mérése</b> .....         | <b>90</b> |

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| <b>Római számok</b> .....       | <b>91</b>  |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> ..... | 92         |
| <b>Ismétlés</b> .....           | <b>93</b>  |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> ..... | 97         |
| <i>Játssz és fejlődj!</i> ..... | 101        |
| <b>Tartalomjegyzék</b> .....    | <b>102</b> |