**DĚLENÍ 3 SE ZBYTKEM**

Čísla, která jsou násobky čísla 3, vyznač červeně.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|  | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

K číslům, která **nejsou násobky čísla 3**, vyhledej nejblíže menší násobky tří.

Např. Číslo 0 je nejblíže menší násobek k číslům 1, 2.

 Číslo 3 je nejblíže menší násobek k číslům 4, 5.

Číslo 6 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 15 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 21 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 30 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 12 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 18 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 24 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 9 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Číslo 27 je nejblíže menší násobek k číslům \_\_\_\_\_\_\_.

Podívej se na video v následujícím odkazu:

<http://www.matyskova-matematika.cz/8-dil/video/str-38/>

Nyní zkus počítat sám.

Do sešitu matematiky vypočítej cv. 13 z učebnice na str. 114. Stránku v sešitě přelož na půlky, do levého sloupečku počítej příklady, do pravého sloupečku proveď zkoušku.

1. Jirka měl 14 kuliček. Rozdával je třem kamarádům tak, aby dostlali všichni stejně. Jaký největší počet kuliček mohl dostat každý z nich? Kolik kuliček zbylo Jirkovi?

Znázorni:

Aleš Roman Libor Jirkovi zbyly

Výpočet:

Zkouška:

Odpověď:

1. Vypočítej. Zbytek musí být vždy menší než dělitel.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| dělenec | 7 | 10 | 1 | 14 | 19 | 22 | 25 | 2 | 11 | 29 | 13 | 23 | 4 |
| dělitel | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| neúplnlý podíl |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| zbytek |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |