

## ZNAKY DĚLITELNOSTI – PRACOVNÍ LIST

### Doplň číslici do textu:

Číslo je dělitelné \_\_\_\_, když má na místě jednotek nulu.

Číslo je dělitelné \_\_\_\_, když je sudé.

Číslo je dělitelné \_\_\_\_, když je jeho poslední dvojčíslí dělitelné \_\_\_\_.

Číslo je dělitelné \_\_\_\_, když je sudé a jeho ciferný součet je dělitelný třemi.

Číslo je dělitelné \_\_\_\_, když má na místě jednotek nulu nebo pětku.

Číslo je dělitelné \_\_\_\_, když je jeho ciferný součet dělitelný \_\_\_\_.

### Vyber, ve které trojici jsou všechna čísla dělitelná...

| ....šesti        | ....čtyřmi        | ...třemi         | ...třemi i čtyřmi |
|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| a) 906, 204, 836 | a) 5024, 408, 128 | a) 483, 887, 912 | a) 432, 864, 156  |
| b) 452, 804, 378 | b) 1044, 956, 822 | b) 103, 552, 603 | b) 546, 984, 540  |
| c) 114, 744, 528 | c) 4014, 588, 196 | c) 771, 951, 444 | c) 872, 964, 116  |

### Doplň číslici tak, aby bylo číslo dělitelné čtyřmi:

a) 52\_8      b) 974\_      c) 488\_      d) 965\_      e) 75\_2

### Doplň číslici tak, aby bylo číslo dělitelné třemi:

a) 58\_      b) 4\_23      c) 91\_5      d) 100\_      e) \_84

### Doplň číslici tak, aby bylo číslo dělitelné šesti:

a) 74\_      b) 23\_4      c) 8\_22      d) 49\_      e) \_80

### Zapiš čísla:

Nejmenší trojciferné liché číslo: \_\_\_\_\_

Největší trojciferné sudé číslo: \_\_\_\_\_

Největší trojciferné číslo dělitelné deseti: \_\_\_\_\_

Nejmenší trojciferné číslo dělitelné čtyřmi: \_\_\_\_\_

Nejmenší čtyřciferné číslo dělitelné třemi: \_\_\_\_\_