**Temat: Mnożenie liczb sposobem pisemnym przez liczby jednocyfrowe. 20.11.2020r**

Zapisz: Lekcja, temat, obejrzyj link z tłumaczeniem.

Mnożenie pisemne przez liczby jednocyfrowe.

*! Aby pomnożyć liczbę wielocyfrową sposobem pisemnym przez liczbę jednocyfrowe, należy odpowiednio te liczby podpisać: liczbę wielocyfrową jako pierwszą na górze, liczbę jednocyfrową pod cyfrą jednośc liczby wielocyfrowej, działania podkreślamy kreską. Mnożymy wszystkie cyfry jedności, dziesiątek i setek liczby wielocyfrowej przez liczbę jednocyfrową.*

|  |  |
| --- | --- |
| **I przykład**  Mnożymy kolejne cyfry przez 2, 2 \*3=6, podpisujemy wynik pod cyframi jedności, następnie mnożymy 2\*4=8, podpisujemy pod cyframi dziesiątek i mnożymy 1\*2=2, podpisujemy pod cyfrą setek, | **II przykład**  Mnożymy 3 \*4 =12, na końcu 12 jest cyfra 2 zapisujemy ją pod cyframi jedności,  a 1dzisiątkę przenosimy nad cyfrą 3  Mnożymy 3\*3 =9 i dodajemy 1 to 10, na końcu zapisujemy 0 i 1 przenosimy nad cyfrę setek.  Mnozymy 2\*3=6 i dodajemy 1 to 7. |
| 143 \*2=286  s d j  1 4 3   * 2   2 8 6 | 234 \* 3= 702  +1 +1  2 3 4   * 3   7 0 2 |







