# Работен лист

**зад. 1 Запишете с „Да“ или „Не“ дали сборовете 40+а се делят на 2.**

| 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| а | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 40 + а | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 |
| Дели се на 2 | Да | Не | | | | | | | | |

**Едно число се дели на 2, ако цифрата на**
**……. /единиците/ е число, което се дели на 2.**

**/ 0, 2, 4, 6, 8 /**

**зад. 2 Дели ли се на 2 числото:**

**а/** 2.100 + 3.20 + 4 = 200 + 60 + 4 = 264, Да / Не, защото 4 се дели на 2;

**б/** 5.100 + 1.20 + 5 = 500 + 20 + 5 = 525, Да / Не, защото 5 не се дели на 2;

**в/** 7.1000 + 4.200 + 6.10 + 8= ……. , Да / Не, защото ……;

**г/** 542 + 761 + 231 = ……..……. , Да / Не, защото ……;

**д/** 21 . 65 = …….……. , Да / Не, защото ……;

**Числата, които се делят на 2 се наричат *четни*. Записват се във вида 2.n, където n е естествено число.**

**Числата, които не се делят на 2 се наричат *нечетни*. Записват се във вида 2.n - 1 , където n е естествено число.**

**зад. 3 Кое е:**

**а/** най- малкото четно трицифрено число- ……..;

**б/** най- голямото нечетно четирицифрено число- ……;

**в/** най- малкото четно четирицифрено число, записано с различни цифри- ……..;

LIVEWORKSHEETS

**г**/ най- голямото четно трицифрено число, с цифра на десетиците 4- ……;

**зад. 4 Запишете с „Да“ или „Не“ дали сборовете 60+а се делят на 5.**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **60** | **60** | **60** | **60** | **60** | **60** | **60** | **60** | **60** | **60** | **60** |
| **а** | **0** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **60 + а** | **60** | **61** | **62** | **63** | **64** | **65** | **66** | **67** | **68** | **69** |
| **Дели се на 5** | **Да** | **Не** | | | | | | | | |

**Едно число се дели на 5, ако цифрата на**
**……** /единиците/ **му е 0 или 5.**

**Числото 240 се дели на 5, защото цифрата на единиците му е 0.**

**Числото 496 не се дели на 5, защото цифрата на единиците му е 6.**

**зад. 5 Запишете:**

**а**/ трицифрено число, което се дели на 5 , с цифра на стотиците 1 и десетиците 2-……;

**б**/ най-малкото трифирено число, което се дели на 5, записано с ралични цифри-…….;

**зад. 6 С цифрите 4, 0 и 5 запишете трицифрено числоп с различни цифри, което:**

**а**/ се дели на 2- ……;

**б**/ се дели на 5- ……....;

**в**/ не се дели на 2- …….;

**г**/ не се дили на 5- ……..;

**Как работих днес:**

LIVEWORKSHEETS