**Задаци за изоштравање ума, замена места и здруживање сабирака**

**1.**Интересантно: Постоје једнакости у којима су обе стране изражене истим цифрама, а различитим рачунарским радњама. Нпр. 34-21=3\*4+2-1

**Покушај да саставиш нову једнакост, за започети запис:**

63:3=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

42:3+3=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

92-72=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.**Први сабирак је највећи број 7.десетице, други сабирак је најмањи троцифрени број, а трећи сабирак за 30 већи од првог сабирка. **Израчунај збир.**

|  |
| --- |
|  |

**3.Применом својства замене и здруживања сабирака израчунај збир на најлакши начин.**

42+38+25= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

56+20+24= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

73+10+17= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

70+31+39= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4.Подели часовник са 2 праве линије тако да збирови бројева у подељеним деловима буду 26.**

****

**5.Израчунај цену свеске, књиге и воштаних бојица ако их је Дејан укупно платио 900 дин. Свеска и бојице коштају 500 дин а књига и свеска 600 дин.**