СЪЮЗ НА МАТЕМАТИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ СЕКЦИЯ БУРГАС

XXVII СЪСТЕЗАНИЕ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ “СВЕТИ НИКОЛАЙ ЧУДОТВОРЕЦ”

ОТГОВОРИ

Задача	**1** **2 т.**	**2** **2 т.**	**3** **2 т.**	**4** **2 т.**	**5** **2 т.**	**6** **2 т.**	**7** **2 т.**	**8** **2 т.**	**9** **2 т.**	**10** **2 т.**
Отговор	**Г**	**В**	**В**	**Б**	**Г**	**Г**	**В**	**12**	**Б**	**А**
Задача	**11** **4 т.**	**12** **4 т.**	**13** **4 т.**	**14** **4 т.**	**15** **4 т.**	**16** **6 т.**	**17** **6 т.**	**18** **6 т.**	**19** **6 т.**	**20** **6 т.**
Отговор	**Г**	**3**	**12**	**В**	**Г**	**32**	**А**	**7**	**Б**	**В**

Задачата:

А) 10 лв 8 т.

Б) 4 кг 10 т.

В) 6 начина (по 2 т. всеки начин):

10 + 5;

10 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1;

5 + 5 + 5;

5 + 5 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1

5 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1

1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1