

## **ЗАВДАННЯ ДЛЯ 1-ГО ТУРУ ON-LINE ОЛІМПІАДИ З МАТЕМАТИКИ.**

6. Четверо хлопців помітили, що якщо вони складуть всі свої гроші без першого, то зберуть 90 грн, без другого - 85, без третього - 80, без четвертого - 75 грн.. Скільки у кожного грошей.

Відповідь: а) 1-10 грн.; 2-20грн.; 3.- 15 грн.; 4- 25 грн.

б) 1- 15грн.; 2- 20грн.; 3- 25 грн.; 4- 30 грн.

в) 1-20 грн.; 2-25грн.; 3.- 15 грн.; 4- 35 грн.

г) 1-10 грн.; 2-20грн.; 3.- 35 грн.; 4- 25 грн