**MODELE SUBIECTE MATEMATICA IN VEDEREA TESTARII/EXAMINARII ELEVILOR CARE VOR FI INSCRISI IN CLASA a V a**

**An scolar 2017-2018**

**Varianta 1**

1. Determinaţi numărul a din egalitatea: [940+5(12 + a)]:3+5=410

 2. Suma a 3 numere este 416. Primul este o pătrime din al doilea şi o treime din al treilea. Care sunt numerele?

**Varianta 2**

1. a) O carte costă 6 lei şi un caiet costă 2 lei. Ce rest primeşte Mihai dacă are o bancnotă de 50 de lei şi cumpără 3 cărţi şi 7 caiete?

 b) Calculaţi: 30+32:8+5[40+8 (255 - 314)]

1. Determinați două numere 𝑎 și 𝑏, a căror sumă este 53, știind că 𝑎 împărțit la 𝑏 dă câtul 3 și restul 5.

**Varianta 3**

1. Determinați numărul natural nenul a, ştiind că

2. Suma a trei numere a, b, c este 80. Aflati numerele, stiind că aeste de trei ori mai mic decat bsi cu 10 mai mare decat c.