T1

MODEL EXAMEN CLASA A V-A

1.Calculati:

2x{20+3x[250-7x(399-17x23)]}+215-100 (20P)

2.Aflati X din egalitatea:

4+6+8+10+12+…..+90+X=3+5+7+9+…+91 (30P)

3.La o ferma 6 vaci si 15 capre dau zilnic 180L lapte.La o alta ferma,3 vaci si 15 capre dau cu 30L mai putin.Cati litri dau cate o capra si cate o vaca? (20P)

4.Suma a 35 de numere natural nenule este 624.Aratati ca cel putin doua dintre ele sunt egale. (20P)

10P. din oficiu

Timp de lucru 50 de minute.