



Sinf _____ Ismi, Familiyasi _____ sana _____

7 sinf Matematikadan 2 – BSB savollari

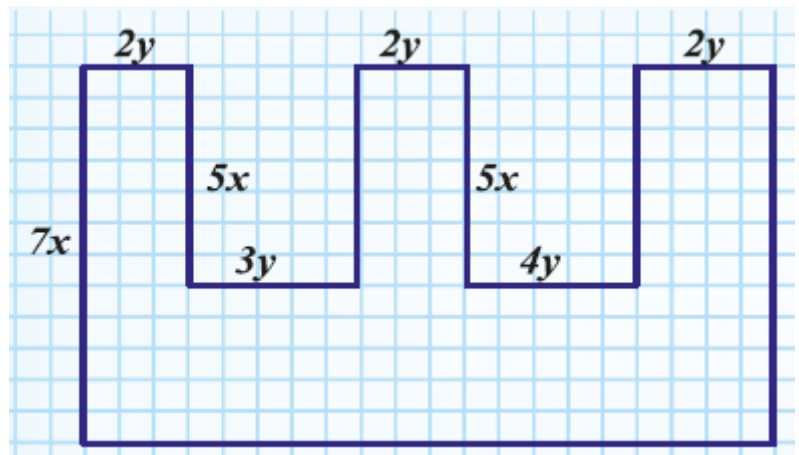
II variant

1. Birhadni standart shaklda yozing.

a) $2^3 qp^2(-3)^2 pq$ (2 ball)

Javob: _____

2. Quyidagi shaklning yuzini toping. (3 ball)



Javob: _____

3. Avtobusda a nafar yo‘lovchi bor edi. Dastlabki ikki bekatning har birida b tadan yo‘lovchi chiqdi, uchinchi bekatda esa hech kim chiqmadi, lekin bir necha kishi avtobusdan tushdi, shundan so‘ng avtobusdagi yo‘lovchilar soni c nafarga yetdi. Uchinchi bekatda avtobusdan tushgan yo‘lovchilar sonini aniqlovchi ifoda tuzing va $a = 25$, $b = 8$, $c = 20$ bo‘lganda hisoblang. (3 ball)



Javob: _____

4. Amallarni bajaring:

$$(a - 2)(a - 1) + (a^9 - 2a^8) : a^8 \text{ (3 ball)}$$

Javob: _____

5. Ko'paytuvchilarga ajrating:

a) Umumiy ko'paytuvchini qavsdan tashqariga chiqaring: $2m^2 + m^3$ (1 ball)

b) Guruhlash usuli bilan ko'paytuvchilarga ajrating: $a^2 + 3a - 40$ (3 ball)

Javob: _____

O'quvchining to'plagan balli: _____



PEDAGOGIK MAHORAT VA XALQARO
BAHOLASH ILMIY-AMALIY
MARKAZI

Tekshiruvchi o'qituvchi: _____(imzo)_____