**6-sinf, 2015-2016 o’quv yili, III chorak monitoringi (1-variant)**

1) Aylana radiusi 3 sm ga teng bo’lsa, aylana

 uzunligini necha sm? (=3,14 deb oling)

 A) 18,624 B) 18,84 C) 18,64 D) 18,74

2) Aylana uzunligi 25,12 sm ga teng. Aylana

 radiusini toping.

 A) 6,28 sm B) 3,5 sm C) 4 sm D) 3,14 sm

3) Radiusi 3 sm bo’lgan doira yuzini toping.

 (=3,14 deb oling)

 A) 28,026 sm2 B) 27,126 sm2

 C) 27,26 sm2 D) 28,26 sm

4) Mashina soatiga 72 km/soat tezlik bilan 3 soat

 20 minut yurdi. U shu masofani 2 soat 40

 minutda o’tishi uchun necha km/soat tezlik bilan

 yurishi kerak?

 A) 90 B) 82 C) 100 D) 85

5) Hisoblang: (28∙(-12)-28∙(-2)):14)

 A) -40 B) 280 C) -280 D) -20

6) Son nurida A(-5) va B(11) nuqtalar belgi-

 langan bo’lsa, AB kesma uzunligini toping.

 A) 16 B) 6 C) -6 D) -16

7) Qaysi jumlani manfiy son bilan ifodalab

 bo’lmaydi?

 A) sotuvchi 100 so’m foyda qildi

 B) daryo kechagidan 4 sm pastda oqayapti

 C) dengizni chuqurligi 300 m

 D) Hamidullaning ikkita kaptari uchib, qaytib

 kelmadi

8) Koordinata o’qidagi A(-3) nuqta uchun qaysi

 fikr to’g’ri?

 A) u C(1) nuqtadan 4 birlik chapda joylashgan

 B) sanoq boshidan 3 birlik o’ngda joylashgan

 C) sanoq boshida joylashgan

 D) sanoq boshida 2 birlik chapda joylashgan

9) Qaysi juflik qarama-qarshi sonlarni ifodalaydi?

 A) -3 va –(-3) B) -2 va 3

 C) 4 va –(-4) D) 0 va -1

10) -3<x<3 bo’lsa, x ning butun qiymatlari nechta?

 A) 6 B) 7 C) 3 D) 5

11) 3,4·10-2,4·5 ifodaning qiymatiga qarama-

 qarshi sonni toping,

 A) -20 B) -22 C) 20 D) -34

12) Hisoblang: 

 A) 38 B) 41 C) 40 D) 39

13) Qaysi javobda tengsizlik belgisi to’g’ri

 qo’yilgan?

 A) -3>- B) 4<-

 C) -7+>-3-(-3) D) -5<-6

14) -34 soni qaysi ikkita butun sonlar orasida

 yotadi?

 A) -35 va -36 B) -33 va -32

 C) -35 va -33 D) -33 va 34

15) Qaysi qatorda sonlar kamayish tartibida to’g’ri

 yozilgan?

 A) 4; 0; -1; -4; -11 B) 2; -7; 0; -3; -100

 C) 0; -3; 1; -4; -6 D) -11; -15; -23; -45; 0

16) Hisoblang: (-34)+(-23)

 A) -54 B) -11 C) -57 D) 11

17) Qo’shishni bajaring: 27+(-43)

 A) 16 B) -16 C) 70 D) -21

18) Yig’indini toping: (-23)+(-34) +(+23)

 A) 34 B) -12 C) 12 D) -34

19) Hisoblang: -234-(-123)

 A) -213 B) -357 C) -111 D) -123

20) Hisoblang: 125∙(-5)∙8

 A) -5000 B) 5000 C) -625 D) 1000

21) Tenglamani yeching: x+27=5

 A) 22 B) -22 C) 32 D) -32

22)  ni hisoblang

 A) 

23) Ifodaning qiymatini toping. :(-

 A) 

24) Tenglamani yeching: $-2\frac{1}{3}:x=3\frac{1}{4}$

A) $-\frac{28}{39}$ B) $-\frac{15}{26}$ C) $-\frac{4}{13}$ D) $-\frac{14}{39}$

25) Hisoblang: 7,6·6,9-7,6·(-3,1)

A) 76 B) 7,6 C) 0,76 D) 760