**Təsdiq edirəm: Komissiyanın sədri: Məktəbin direktoru:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Ə. Məmmədov.**

**Şagirdin adı və soyadı:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Tarix.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Riyaziyyat. VI sinif. Böyük Summativ Qiymətləndirmə. B.S.Q. № 2.**

**1)** İfadənin qiymətini hesablayın: │-3│+│9│-│4-5│

 a) 10 b) -8 c) 11 d) 12

**2)** Əməlləri yerinə yetirin: (-25)∙12+(-6) : 2 -(-100)∙0

 a) 303 b) -303 c) 347 d) -347

**3)** Tənliyi həll edin: 7x + 54 = 2x -21

 a) -25 b) 25 c) 15 d) -15

**4)** Bərabərsizliyin ən böyük tam həllini müəyyən edin: x + 1 ≤ 4

 a) 2 b) 3 c) 4 d) -3

**5)** Samir Elmirdən 3 yaş böyükdür. 3 ildən sonra onların yaşları cəmi 25 olacaq. İndi Elmirin neçə yaşı var?

 a) 8 b) 11 c) 14 d) 15

**6)** Qonşu busaqların fərqi 30$°$ olarsa, onlardan ən böyüyü neçə dərəcə olar?

 a) 105$°$ b) 75$°$ c) 80$°$ d) 100$°$

**7)** İki qarşılıqlı bucağın cəmi 120$°$ olarsa, böyük bucağı tapın:

 a) 80$°$ b) 60$°$ c) 120$°$ d) 100$°$

**8)** Torbada olan 13 qırmızı, 7 sarı, 10 yaşıl rəngli kürədən təsadüfən götürülən birinin yaşıl olması hadisəsinin əlverişli hallar sayı neçə olar?

 a) 7 b) 10 c) 13 d) 30

**9)** Silindrin oturacağının sahəsi 30 sm2, hündürlüyü 5 sm-dir. Onun həcmini tapın.

 a) 250 sm2 b) 100 sm2 c) 200 sm2 d) 150 sm2

**10)** Qonşu bucaqların nisbəti 4 : 5 kimidir. Bucaqların dərəcə ölçüsünü təyin edin:

 a) 90$°$, 90$°$ b) 70$°$, 110$°$ c) 80$°$, 100$°$ d) 60$°$, 120$°$

**11)** -5,2 və 3,4 arasında yerləşən tam ədədlərin sayını tapın:

 a) 9 b) 8 c) 7 d) 10

**12)** y = 2x +10 funksiyasının qiymətlər cədvəlini tamamlayın:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  X |  -2 |  0 |  1 |  2 |
|  Y |  |  |  |  |

**13)** Hesablayın: 4$ \frac{3}{5}$ : 5 $\frac{3}{4}$ + 3

 a) 1,6 b) 3,8 c) 1,4 d) 2

**14)** A = $\left\{4;6;7;12;15;16 \right\}$ və B = $\left\{3;4;5;8;9;14;16\right\}$ olarsa, A\B fərqini tapın:

 a) $ \left\{6;8;12;15\right\}$ b) $ \left\{6;7;14;15\right\}$ c) $ \left\{6;7;12;16\right\}$ d) $ \left\{6;7;12;15\right\}$

**15)** Ədədi 10 % azaldıb, 20 % artırdılar və 108 aldılar. Əvvəlki ədədi tapın:

 a) 100 b) 110 c) 90 d) 120

**Doğru cavabların sayı:** \_\_\_\_\_\_\_ **Qiymət.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Hazırladı: Fərman Vəliyev. Kürdəmir rayonu Karrar qəsəbə tam orta məktəbin Riyaziyyat müəllimi.***

**VI. s. Riyaziyyat.**

**B.S.Q. № 2.**

1. c

2. b

3. d

4. b

5. a

6. a

7. c

8. b

9. d

10. c

11. a

12. cədvəl.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| X |  -2 |  0 |  1 |  2 |
| Y |  6 |  10 | 12 | 14 |

13. b

14. d

15. a

***Hazırladı: Fərman Vəliyev. Kürdəmir rayonu Karrar qəsəbə tam orta məktəbin Riyaziyyat müəllimi.***