1. **cu Sinif**

**Mövzu 17: Həndəsi çevirmələr**

Variant A

1 . nöqtəsi Ox oxuna nəzərən simmetriyada hansı nöqtəyə keçir?

1. B) C) D) E)

Cavab: A

2 . nöqtəsi Oy oxuna nəzərən simmetriyada hansı nöqtəyə keçir?

1. B) C) D) E)

Cavab: C

3 . nöqtəsi koordinat başlanğıcına nəzərən simmetriyada hansı nöqtəyə keçir?

1. B) C) D) E)

Cavab: D

4 . nöqtəsi koordinat başlanğıcı ətrafında saat əqrəbi istiqamətində dönmə zamanı hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: E

5 . nöqtəsi koordinat başlanğıcı ətrafında saat əqrəbinin əksinə dönmə zamanı hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: D

6 . nöqtəsi koordinat başlanğıcı ətrafında saat əqrəbinin əksinə dönmə zamanı hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: A

7 . nöqtəsi koordinat başlanğıcı ətrafında dönmə zamanı hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: C

8 . nöqtəsi düsturu ilə verilən paralel köçürmədə hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: A

9 . Paralel köçürmədə nöqtəsi nöqtəsinə keçərsə, paralel köçürmə vektorunu tapın.

1. B) C) D) E)

Cavab: A

10 . düsturu ilə verilən paralel köçürmədə hansı nöqtə nöqtəsinə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: C

11 . Mərkəzi koordinat başlanğıcında, əmsalı olan homotetiyada nöqtəsi hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab:

12 . Absis oxu istiqamətində 4 vahid paralel köçürmədə A(7;5) nöqtəsi hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: E

13 . Absis oxunun əksinə 3 vahid paralel köçürmədə nöqtəsi hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: D

14 . Ordinat oxunun istiqamətində 2 vahid paralel köçürmədə C(3;4) nöqtəsi hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C) D) E)

Cavab: B

15 . Ordinat oxunun əksinə 1 vahid paralel köçürmədə nöqtəsi hansı nöqtəyə keçər?

1. B) C)

D) E)

Cavab: C