

11 сынып / 11 класс
А Бөлімі / Часть А

Класс

ZIPGRADE.COM

- 1 (A) (B) (C) (D) 16 (A) (B) (C) (D)
2 (A) (B) (C) (D) 17 (A) (B) (C) (D)
3 (A) (B) (C) (D) 18 (A) (B) (C) (D)
4 (A) (B) (C) (D) 19 (A) (B) (C) (D)
5 (A) (B) (C) (D) 20 (A) (B) (C) (D)
6 (A) (B) (C) (D) 21 (A) (B) (C) (D)
7 (A) (B) (C) (D) 22 (A) (B) (C) (D)
8 (A) (B) (C) (D) 23 (A) (B) (C) (D)
9 (A) (B) (C) (D) 24 (A) (B) (C) (D)
10 (A) (B) (C) (D) 25 (A) (B) (C) (D)
11 (A) (B) (C) (D) 26 (A) (B) (C) (D)
12 (A) (B) (C) (D) 27 (A) (B) (C) (D)
13 (A) (B) (C) (D) 28 (A) (B) (C) (D)
14 (A) (B) (C) (D) 29 (A) (B) (C) (D)
15 (A) (B) (C) (D) 30 (A) (B) (C) (D)

P2022 (3017)

В бөлімі / Часть В

B1.

| Сурет / Рисунок | Аты / Название | Өсімдік / Растение |
|-----------------|----------------|--------------------|
| 1.1 | | Е |
| 1.2 | | А |
| 1.3 | | Ж |
| 1.4 | | К |
| 1.5 | | С |

B2.

- 2.1. X
2.2. АБ
2.3. АБ

B3.

1. А
2. С
3. Е
4. Г
5. В
6. X
7. Б
8. Д

B4.

1. Н
2. В
3. Д, М
4. А, Е
5. X
6. Б
7. З
8. Г
9. К
10. Л

B5.

5.1.

- а) А
б) Б
в) В
г) Г

5.2.

- а) Г
б) Б
в) А
г) В

5.3.

- а) Б
б) В
в) А
г) Г

B6.

- 6.1. Б
6.2. А
6.3. В
6.4. Г
6.5. X, Е
6.6. З
6.7. Е
6.8. Д

- 6.9. Б
6.10. Д
6.11. Е, Ж
6.12. Д, Г
6.13. Д
6.14. Е
6.15. З
6.16. В
6.17. А
6.18. Е
6.19. Е
6.20. А

B7.

- 7.1.
А. Б
Б. Б
В. Д
Г. Д

7.2.

- А. Д
Б. Д
В. Б
Г. Б

B8.

- 8.1. В
8.2. ABx ab

8.3.

Шешу жолы/Решение:

$P \begin{matrix} a & b \\ b & a \end{matrix} \times \begin{matrix} a & b \\ b & a \end{matrix}$

13
775