

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	A	Л
1.2	B	Е
1.3	Г	С
1.4	A	K
1.5	B	X

B2.

- 2.1. X, Г, B, E
2.2. A, B, A
2.3. A, B

B3.

- 1 C
2 X
3 E
4 Г
5 B
6 A
7 B
8 A

B4.

1. B
2. X
3. M
4. A
5. A, B
6. H
7. A
8. K, 3
9. Г
10. E.

B5.

5.1.

- a) Г
б) Б
в) B
г) A

5.2.

- a) A
б) Б
в) B
г) Г

5.3.

- a) Б
б) XГ
в) B
г) A

B6.

- 6.1. E
6.2. X
6.3. A
6.4. Б
6.5. 3
6.6. B
6.7. Г
6.8. A

- 6.9. B
6.10. A
6.11. A, 3, X, E
6.12. B, B
6.13. A
6.14. 3
6.15. B
6.16. E
6.17. A
6.18. X
6.19. Г
6.20. B

B7.

- 7.1.
A. B
Б. HB
B. B
Г. HB

7.2.

- A. HB
Б. HB
B. B
Г. HB

B8.

- 8.1 B
8.2

♀ AaBb × ♂ aabb

8.3 45

Шешу жолы/Решение:

A-сир } увет B-ш. }
a-кет } b-мрш } 3000

P: ♀ A - B - x aabb ♂

F₁: AB, Ab, aB, ab
376 13 13 373

P: A aBb x aabb

G: AB Ab ab
aB ab

AB Ab aB ab
ab AaBb Aabb aabb aabb
376 13 13 373