

Ózbekistan Respublikası
Mektepke shekemgi hám mektep
bilimlendiriy ministrligi
2024-2025 oqıw jılı
I-sherek
Qánigelik pánlerden shereklik summativ
baxalaw test sorawlari.
7-klass
2-variant

1-20 matematika, 21-35 qoraqalpoq tili, 36-45 biologiya
(B-biliw; Q-qollaw; M-Pikirlewge baylanışlı test sorawlari)

Oqıwshı (F.A.Á).....

1. (B 1,5 ball) Berilgen qawsırmalı ańlatpalarda qawsırmalardı ashiń hám durıs juwaplardı sáykes qoyıń.

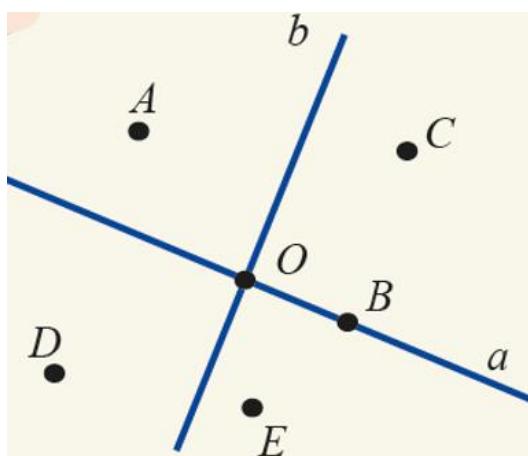
I. $-(a - b + c)$	A. $-a + b + c$
II. $+(-a + b + c)$	B. $a - b + c$
III. $+(a - b + c)$	C. $-a - b + c$
	D. $-a + b - c$

A) I-D, II-B, III-A B) I-D, II-A, III-B C) I-A, II-B, III-C D) I-A, II-C, III-B

2. (B 1,5 ball) 0,00023 sanın standart túrde jaziń.

A) $23 \cdot 10^{-5}$ B) $2,3 \cdot 10^{-3}$ C) $23 \cdot 10^4$ D) $2,3 \cdot 10^{-4}$

3. (B 1,5 ball) Berilgen súwretten paydalanıp, a tuwrıǵa tiyisli, biraq b tuwrıǵa tiyisli bolmaǵan noqtatlardı tabıń.



A) B B) A, D, C hám E C) O D) O hám B

4. (B 1,5 ball) Tómendegi kestede múyeshler hám múyesh túrleriniń atlari keltirilgen. Múyeshlerdiń ólshemine qaray olardıń túrleri sáykes qoyılǵan. Tómendegi tastıyıqlawlardıń durıs yaki nadurıs ekenligin aniqlań.

Nº	Tastıyıqlawlar	durıs	nadurıs
1	180° - jayıq múyesh		
2	88° - doǵal múyesh		
3	39° - tuwrı múyesh		

A) nadurıs, durıs, durıs;

B) durıs, nadurıs, nadurıs;

C) durıs, nadurıs, durıs;

D) nadurıs, durıs, nadurıs;

5. (Q 2 ball) Algebralıq ańlatpanıń berilgen sanlarda mánisin tabıń.

$$2c - 3ab + 4bc; \quad a = -1; b = -3; c = -2$$

- A) -1 B) 19 C) 11 D) -9

6. (Q 2 ball) Jolawshı awıldan shıǵıp, qalaǵa qaray júrdi. Ol x kilometr piyada júrgeninen keyin avtobusqa otırdı hám avtobusta t saatta qalaǵa jetip keldi. Eger avtobus 65 km/h tezlik penen háreketlengen bolsa, awıl menen qala arasındağı S aralıqtı tabıń.

- A) $S = x + 65t$ B) $S = (x + 65)t$ C) $S = xt + 65$ D) $S = 65t - x$

7. (Q 2 ball) Esaplań:

$$\frac{8^{19} \cdot 3^{39}}{8^{17} \cdot 3^{42}}$$

- A) $\frac{64}{27}$ B) $\frac{64}{9}$ C) $\frac{27}{64}$ D) $\frac{9}{64}$

8. (Q 2 ball) 16^{15+n} sanı 2^{55+4n} sanınan neshe ese úlken?

- A) 8 B) 16 C) 32 D) 4

9. (Q 2 ball) Biraǵzalını standart túrge keltiriń.

$$3abc^2 \cdot 2ab^2c \cdot a^2bc$$

- A) $6a^4b^5c^4$ B) $6a^4b^4c^4$ C) $6a^5b^4c^4$ D) $6a^4b^4c^5$

10. (Q 2 ball) Qawsırmalardı ashiń hám uqsas aǵzalardı jıynań:

$$-2a - 5(4a - 2b) - 3(3b - a)$$

- A) $6a + b$ B) $-19a$ C) $19a - b$ D) $-19a + b$

11. (Q 2 ball) Qawsırmalardı ashiń hám uqsas aǵzalardı jıynań:

$$-(6x^3 + 7x^2) - (-9x^3 + x^2) + (-10x^3 - 4x^2)$$

- A) $-7x^3 + 12x^2$ B) $7x^3 + 12x^2$ C) $-7x^3 - 12x^2$ D) $7x^3 - 12x^2$

12. (Q 2 ball) Kópaǵzalılardı kóbeytiń:

$$(3a + 4b)(9a^2 - 12ab + 16b^2)$$

- A) $27a^3 + 64b^3$ B) $27a^3 - 64b^3$ C) $27a^3 - 48ab + 64b^3$ D) $27a^3 + 24ab$

13. (Q 2 ball) Belgisiz kóbeytiwshini tabıń:

$$-35x^2 - 21x + 20x + 12 = (5x + 3) \cdot (?)$$

- A) $(7 + 4x)$ B) $(4 + 7x)$ C) $(7x - 4)$ D) $(4 - 7x)$

14. (Q 2 ball) AB , BC , CD hám DE kesindiler óz ara teń (súwretke qarań). Eger $BD = a$ bolsa, AD kesindiniń uzınlığı nege teń boladı?



- A) $\frac{3a}{2}$ B) a C) $\frac{a}{2}$ D) $\frac{3a}{4}$

15. (Q 2 ball) Eger qońsılas mýyeshlerdiń biri ekinshisinen on tórt ese úlken bolsa, usı mýyeshlerdiń ayırmasın tabiń.

- A) 156° B) 12° C) 168° D) 114°

16. (Q 2 ball) Saat mili 48 minutta neshe gradusqa burıladı?

- A) 24° B) 48° C) 36° D) 64°

17. (Q 2 ball) Tómendegi tastıyıqlawlar ishinen nadurısın tabiń.

A) AB tuwrını BA tuwrı dep te ataw mýmkin.

B) Diametrdiń uzınlığı radiustıń uzınlığınan 2 ese úlken

C) Súyır mýyeshke qońsılas mýyesh te súyır boladı

D) Vertikal mýyeshlerdiń bissektrisaları tuwrı payda etedi

18. (Q 2 ball) Uzınlığı 12 cm bolǵan AB kesindi berilgen. AB nurda sonday C noqat jaylasqan bolıp, $AC + BC = 13$ cm teńlik durıs boladı. C noqattıń jaylasqan ornın tabiń.

A) C noqat AB nurda B noqattan keyin 1 cm uzaqlıqta

B) C noqat AB nurda B noqattan keyin 0,5 cm uzaqlıqta

C) C noqat A hám B noqatlar arasında

D) teńlik durıs bolatuǵınday etip C noqattı jaylastırıp bolmaydı

19. (M 3 ball) $16^{20} \cdot 25^{41}$ kóbeyme neshe tańbalı san boladı?

- A) 80 tańbalı B) 82 tańbalı C) 81 tańbalı D) 75 tańbalı

20. (M 3 ball) Saat 3 ten 46 minut ótken waqıt (3:46) ta saattıń saat hám minut milleri arasındaǵı kishi mýyeshti tabiń.

- A) 178° B) 143° C) 163° D) 147°

21. (B - 2 ball) *Tasbaqa, ana tili, biyik-biyik* sózleri qaysı usılda jasalǵan?

A) sóz qosılıw arqalı B) sóz jasalıw arqalı

C) dizbeklesiw arqalı D) birigiw arqalı

22. (Q - 2,8 ball) Berilgen sinonim sózler qaysı sóz shaqaplarına tiyisli ekenligin tabiń.

1. Bet-júz, járdem – kómek	A. atlıq
2. Mazalı – dámlı, salqın – suwıq	B. feyil
3. Kóp – mol, jaqında – juwıq arada	C. ráwish
4. Dem alıw – nápes alıw, sóylew – aytıw	D. kelbetlik

A) 1-B, 2-D, 3-A, 4-C

B) 1-A, 2-D, 3-C, 4-B

C) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A

D) 1-A, 2-B, 3-D, 4-C

23. (Q - 2,8 ball) Tómendegi sózlerdiń qaysı qubilisqa tiyisli ekenligin tabiń.

1. trap, traktor	A. proteza
2. skelet, ráwisch	B. epentaza
3. aylan, kepkir	C. metateza
4. disk, bank	D. epiteza

A) 1-B, 2-A, 3-C, 4-D B) 1-B, 2-A, 3-D, 4-C

C) 1-D, 2-C, 3-A, 4-B D) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A

24. (Q - 2,8 ball) Qaysı qatarda eliziya qubilisına ushıraqan sózler bar?

- A) Iyitmniń murnı iyisti alıstan sezedi
B) Tórtew túwel bolsa, tóbedegini túsiredi
C) Xalıq aytsa, qalıp aytpaydı
D) Nawrız seyili dawam etpekte

25. (Q - 2,8 ball) Gápte qanday almasıq sóz túsirilip qaldırılğanın tabiń.

1. _____ perzentińiz júdá aqıllı eken. 2. _____ bergen bilimińizge irazi boluń!

- A) siziń, maǵan B) saǵan, maǵan
C) sizden, meniń D) sizdiń, maǵan

26. (Q - 2,8 ball) Gápte mánisi boyınsha qanday almasıqlar qatnasqan? *Heshqashan óz maqsetińnen, baraturǵan joluńnan qanday qiyın bolsa da waz keshpe.*

- A) belgisizlik, jámlew, soraw almasıǵı
B) bolımsızlıq, ózlik, soraw almasıǵı
C) bolımsızlıq, betlik, jámlew almasıǵı
D) siltew, soraw, belgisizlik almasıǵı

27. (Q - 2,8 ball) Juwaplardan bolımsızlıq hám siltew almasıqları bar gápti tabiń.

- A) Geybirewler óz bilgeninen qaytpaydı.
B) Ol balaga heshkimniń kúshi jetpedi.
C) Sol kúni hárbitrimiz ushın sawǵa alındı.
D) Kim islese, sol tisleydi.

28. (B - 2 ball) Qaysı qatarda xalıq qosıǵı berilgen?

- A) «Meniń úyim» B) «Tuwǵan jer»
C) «Seksewil» D) «Aǵları»

29. (B - 2 ball) Qaysı xalıq awızeki dóretpesin “Dilwarlar jarısı” dep ataǵan?

- A) bellesiw B) qosıqlar C) xalıq qosıǵı D) aytıs

30. (B - 2 ball) I. Yusupov «Qara tal» qosıǵında óz babalığın qaysı buyım arqalı táriyipleydi?

- A) shımsıq B) tulpar C) átkónshek D) suwqabaq

31. (Q - 2,8 ball) I. Yusupov «Ana» qosıǵında qaysı qusti mehirlilik tımsalında qollanǵan?

- A) keklik B) qarlıǵash C) átshók D) bürkit

32. (Q - 2,8 ball) Omar Hayyamǵa tiyisli rubayı qatarın orın tártibi menen durıs jayǵastırıń.

1. kórgen 2. jetikiń 3. dúnnya 4. qansha 5. dana

A) 3, 1, 4, 5, 2 B) 3, 4, 2, 5, 1

C) 1, 2, 3, 4, 5 D) 5, 2, 4, 3, 1

33. (Q - 2,8 ball) Berilgen sózlerdiń mánilerin durıs sáykeslendiríń.

1. pul birligi	A. furgon
2. ústi jabıq transport	B. dyum

3. shama menen 2-3 cm	C. mustang
4. jabayı atlar	D. funt

- A) 1-C, 2-A, 3-B, 4-D B) 1-A, 2-D, 3-C, 4-B
 C) 1-D, 2-A, 3-B, 4-C D) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A

34. (Q - 2,8 ball) K.Allambergenovtiń «Bala hám kúshik» gúrrińinde anası ne sebepten balasına kúshik penen oynawǵa ruqsat etpeydi?

- A) kúshiktiń iyesin tanıǵanı ushın
 B) kúshikten awırıw juqtırmawı ushın
 C) anasın kúshik tislep algan edi
 D) balasın jazalaw ushın

35. (P – 4 ball) E.Tompsenniń «Jabayı jorgá» gúrrińinde ne sebep Foster Antilopa bulagi qasında baytallardı uslay almadı?

- A) jabayı atlardı ayaǵanı ushın
 B) Jolbarıs kelip qalǵanı ushın
 C) Djo Fosterden burın iyelik etkeni ushın
 D) baytallardı qara jorgá alıp qashti

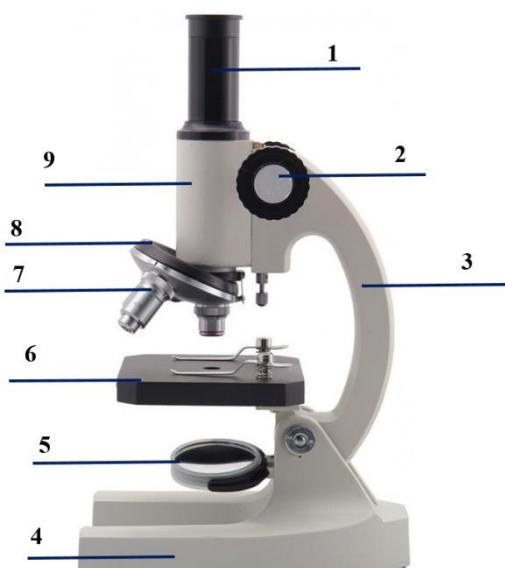
36. (B 2,5 ball) Anvar jaz máwsiminde asxana stolında qawın ǵarbızlarda qumırsqalar payda bolıp qalıwın aniqladı. Ol ǵarbız bólegin jataqxana áynegine qoydı hám belgili waqittan keyin mazalıǵa ósh qumırsqalar bul jerde de qumırsqalar bar ekenligin aniqladı. Anvardıń kónlikpeleri qaysı izertlew metodına sáykes keledi.

- A. baqlaw B. salıstırıw
 C. tájriybe D. Ilimiy dálil

37. (B 2,5 ball) Forması ózgergen jer astı paqallarına iye ósimliklerdi aniqlań.

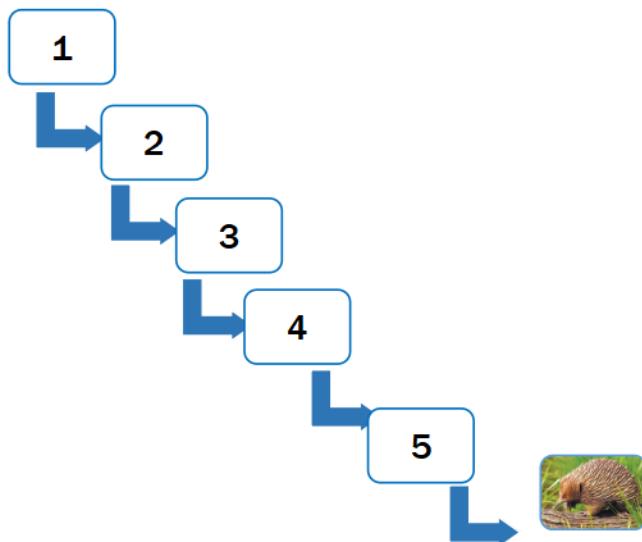
- A. kartoshka, gúlsafsar
 B. qamıs, geshir
 C. ǵumay, kartoshkagúl
 D. boyan, rediska

38. (B 2,5 ball) Jaqtılıq mikroskopınıń 7-sanı menen kórsetilgen bólimi atı berigen juwap variantın aniqlań?



- A. shtativ B. tubus C. okulyar D. obyektiv

39. (B 4,5 ball) Sxemada keltirilgen sanlar izbe-izliginde Avstraliya exidnasınıń sistematičalıq birlikleri durıs berilgen juwap variantin aniqlań.



Avstraliya exidnası

- A. omırtqalılar — xordalılar — sút emiziwshiler — qaltalı máyek qoyıwshılar — kloakalılar
- B. xordalılar — omırtqalılar — sút emiziwshiler — kloakalılar — máyek qoyıwshılar
- C. xordalılar — omırtqalılar — sút emiziwshiler — máyek qoyıwshılar — qaltalılar
- D. xordalılar — omırtqalılar — sút emiziwshiler — mayek tuwıwshılar — kloakalılar

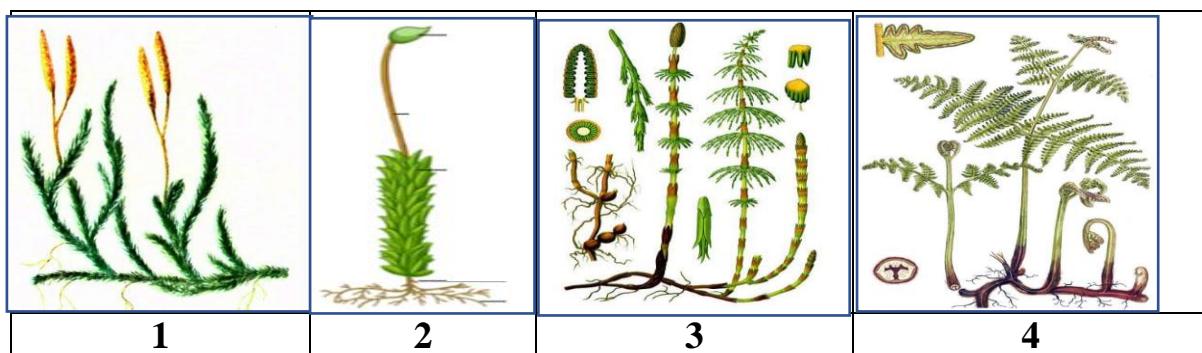
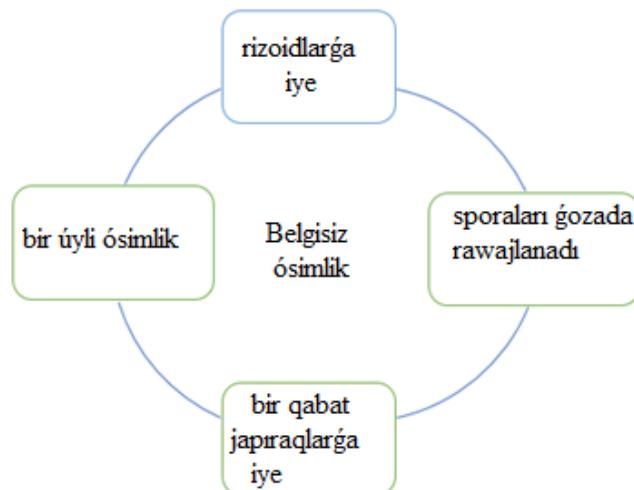
40. (B 4,5 ball) Keste baǵanasında berilgen tiri organizmlege tán qásiyetlerdi úyreniń. Úyrengen bilimlerińizden paydalanıp, keste qatarlarına sáykes keliwshi organizmler atı durıs sáykeslestirilgen juwap variantın aniqlań.

(- yaq, + awa)

Organizm	xromotofor	Bir kletkalı	Kóp kletkalı	micelyi
1	+	+	-	-
2	-	+	-	+
3	-	-	+	+

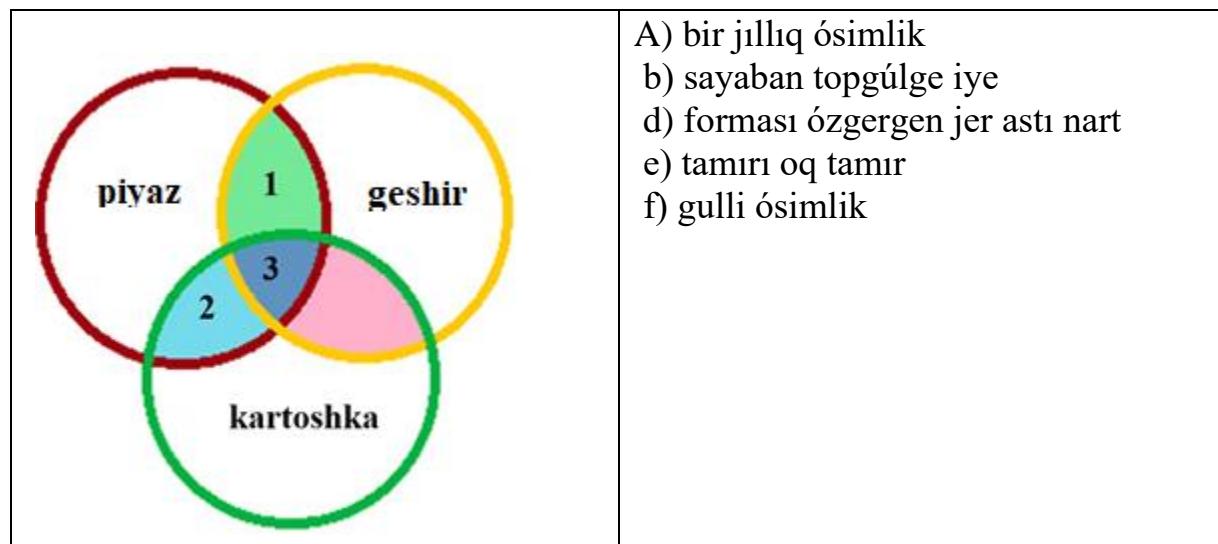
- A. 1 – jasıl evglena; 2 – ashıtqı zamarrıq; 3 – muxomor
- B. 1 – xlorella; 2 – qoziqarin; 3 – aqqayın zamarrıq;
- C. 1 – ulva; 2 – leyshmaniya; 3 – aqqayın zamarrıq;
- D. 1 – nemalion; 2 – ashıtqı zamarrıq; 3 – qoziqarin

41. (B 4,5 ball) Sxemada belgisiz ósimlikke berilgen ózgesheliklerdi úyreniń. Tómende berilgen ósimlik súwretlerinen sxemaǵa sáykes keliwshi ósimlikti aniqlań.



- A. 2- ósimlik
- B. 4- ósimlik
- C. 1- ósimlik
- D. 3- ósimlik

42. (B 4,5 ball) Diagrammada berilgen ósimlikler atın oqiń. Nomerler orına ulıwma ózgeshelikler sáykes keliwshi durıs maǵlıwmatlar sáykeslestirgen juwap variantın aniqlań.



- A. 1 – f; 2 – a; 3 – d
- B. 1 – d; 2 – a; 3 – b
- C. 1 – b; 2 – d; 3 – f
- D. 1 – d; 2 – a; 3 – f

43. (B 4,5 ball) Úyrengen bilimlerińiz tiykarında eukariot hám prokariot organizmeler kletkaları ushın tiyisli ulıwma ózgeshelikler berilgen juwap variantın variantın anıqlań.

- a) kletka ishine zatlar pinositoz usılda kiredi
- b) lizosoma kirgen aziqlardı tarqatadı
- d) násillik informaciyalar DNK da jaylasadı
- e) mitoxondriya energiya menen támiyinleydi.
- f) plazmatik membrana zatlar transportın támiyinleydi

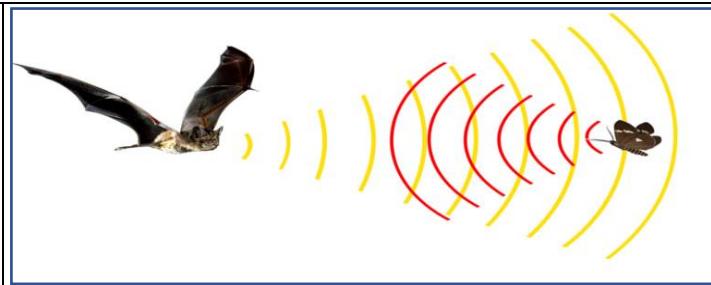
A. b, d B. d, f C. b, f D. a, e

44. (B 4,5 ball) Keste qatarlarında hám baǵanalarında berilgen maǵlıwmatlardı analiz etiń. Kesteniń qaysı qatarlarında ósimlik hám olardıń toqımlarına tán ózgeshelikler durıs berilgenligin anıqlań.

No	Ósimlik toqımlarına tán qásiyetler	qaraǵay	qayraǵash (gújim)
1	Suw ótkiziwshi tútikshe kletkaları arqalı tasıladı	awa	awa
2	Organikalıq zatlar elek tárizli tútikshe kletkaları arqalı tasıladı	yaq	awa
3	Suw ótkiziwshi traxeidlar arqalı tasıladı	yaq	awa
4	Kambiy kletkaları ósimlik organlarınıń enine ósiwin támiyinleydi	awa	awa

A. 1, 4 B. 2, 4 C. 3, 4 D. 2, 3

45. (M 5,5 ball) Qala atmosfera hawasında shıǵındı gazlar kópligi sebepli qurımlar terek qabıqlıǵında toplandı. Jas izertlewshi quslar tutatuǵın shıbin-shirkeylerdi úyreniw processinde quslar tutatuǵın 90 procent aziq aq reńde boliwın anıqladı. Píkirlerińizge hám berilgen súwretke túsingenlerińizge tayangan halda aytıń, qalada tarqalǵan jarǵanatlar jeytuǵın shıbin-shirkeyler qansha muǵdarı aq reńli boladı.



- A. Jarǵanatlar da tiykarınan qusqa uqsap aq reńli shıbin-shirkeylerdi olja etedi.
- B. Jarǵanatlar túnde awlaǵanı ushın aq reńli shıbin-shirkeylerdi olja etiwi ańsat boladı.
- C. Jarǵanatlar ushın olja reńi áhmiyetke iye emes, teń muǵdarda jewi múmkin
- D. Jarǵanatlar tiykarınan toq reńli shıbin-shirkeyler hám qurtın tutıp jeydi



PEDAGOGIK MAHORAT VA XALQARO
BAHOLASH ILMIY-AMALIY
MARKAZI