**Информатикадан тест**

**I тарау. Ақпарат және ақпараттық үдерістер**

**I нұсқа**

**1.**Электр тогымен зақымданғанда көмек:

A) токты ажырату

B) көзге арналған жаттығу жасау

C) жұмыс орнын ретке келтіру

D)есепке алу журналына тіркеу

E) дұрыс жауабы жоқ

**2.**Талып қалғанда көмек көрсету:

A) токты өшіру

B)зақымданған адамды жарық жерге шалқасынан жатқызу

C) журналға есепке алу

D)жұмыс орын ретке келтіру

E) дұрыс жауабы жоқ

**3.**Көз бен экранның арақашықтығы неше болу керек?

A) 45-70 B)16-25

C)60-70 D)20-30

E)14-15

**4.**Адамнан да ерте туған құбылыс қалай аталады?

A)алгоритм B) ақпарат

C)программа D) компьютер

E) телефон

**5.**Қазіргі қоғам не деп аталады?

A) ақпараттық қоғам

B)программалық қоғам

C) дамымаған қоғам

D) төменгі қоғам

E)жоғарғы қоғам

**6**.Ақпарат дегеніміз:

A) программалық команда

B)әлеуметтік орта

C)қоршаған орта туралы мәлімет

D) мәліметтер мен есептер

E) дұрыс жауабы жоқ

**7.**Ақпарат ұғымы қай тілден аударылған?

A)латын B)парсы

C)араб D) грек

E)орыс

**8.** Ақпарат қандай түрде беріледі?

A)команда, әрекет

B) таңба және сигналдар

C) 0мен 2

D) есептер, команда

E)дұрыс жауабы жоқ

**9.**Ақпаратты ең көп ненің көмегімен аламыз?

A)сезу B) көру

C)есту D)дәм сезу

E) жөнелту

**10.**Информатика:

A) программаны, команданы зерттейтін ғылыми пән

B) тарихта деректерді зерттейтін ғылыми пән

C) ЭЕМ арқылы ақпаратты жинау, сақтау,түрлендіру, жеткізу, пайдалану тәсілдерін зерттейтін ғылыми пән

D) физикалық құбылыстарды зерттейтін ғылыми пән

E) табиғат құбылыстарын зерттейтін ғылыми пән

**11.**Ақпараттық жүйелер:

A) ақпаратты арнайы түрде сақтауға, жеткізуге арналған есеп жасаушы жүйелер

B) ақпаратты жоюға арналған есеп жасаушы жүйелер

C) компьютерлер мен есептерді зерттеуге арналған есеп жасаушы жүйелер

D)табиған заңдылықтарын жасаушы жүйелер

E) дұрыс жауабы жоқ

**12.**Қандай да бір белгі бойынша ерекшеленген жүйенің бөлігі не деп аталады?

A)бағыныңқы жүйе

B)есептеуіш жүйе

C)программалық жүйе

D)командалық жүйе

E) дұрыс жауабы жоқ

**13.**Ақпараттық жүйенің жұмыс жасауға арналған техникалық жабдықтар кешені не?

A)программалық қамтамасыз ету

B) командалық қамтамасыз ету

C) математикалық қамтамасыз ету

D) техникалық қамтамасыз ету

E) физикалық қамтамасыз ету

**14.**Ақпараттық жүйенің мақсаттары мен міндеттерін жүзеге асыруға арналған математикалық әдістер:

A)ақпараттық қамтамасыз ету

B)математикалық қамтамасыз ету

C) программалық қамтамасыз ету

D)техникалық қамтамасыз ету

E)дұрыс жауабы жоқ

**15.**Есептеу техникасын қолдану арқылы ақпарат жүйесіндегі мақсаттар мен есептерді жүзеге асыруды қолдайтын программалар жиыны:

A)программалық қамтамасыз ету

B)математикалық қамтамасыз ету

C) ақпараттық қамтамасыз ету

D) техникалық қамтамасыз ету

E)дұрыс жауабы жоқ

**16.**Ақпараттық ресурстар:

A)математикалық технологиялар

B) ақпараттық технологиялар

C) есептер мен командалар

D) жүйелер мен есептер

E) дұрыс жауабы жоқ

**17.**Ақпаратты кез келген түрі немесе оқу үдерісінде қолдану үшін арнайы жасалған программалық өнімдер:

A)білім берудің ақпараттық ресурстары

B)білім берудің есептері

C)білім берудің инженерлік ресурстары

D)білім берудің командалық ресурстары

E)дұрыс жауабы жоқ

**18.**Білім берудің электрондық ресурстарын көрсет:

A)кітап, таратпа материалдар

B)физикалық септер

C) электрондық оқулықтар, оқу әдістемелік құралдар

D) техникалық тапсырмалар

E)дұрыс жауабы жоқ

**19.**Қ.Р Білім және ғылым министрлігінің сайты:

A) www.youtube.come

B) www.edu.gov.kz

C)www.edu.ru

D) www.google.kz

E)www.edu.uz

**20.** [WWW.NAUKA.KZ](http://WWW.NAUKA.KZ) қандай портал:

A) ғылым порталы

B) есеп порталы

C) мектеп порталы

D)мемлекет порталы

E)дұрыс жауабы жоқ

**21.**Қ.РХалықаралық бағдарламалар орталығының порталы:

A) www.bolashak.gov.kz

B) www.bolashak.gov.ru

C) www.gov.kz

D) www.edu.gov.kz

E) дұрыс жауабы жоқ

**22.**Қазақстандағы қазіргі заманғы білім порталы:

A) www.bilim.ru

B)www.obrazovanie.kz

C) www.edu.ru

D)www.nur.kz

E)дұрыс жауабы жоқ

**23.**Ресейдің жалпы білім беру порталы:

A) www.school.edu.ru

B) www.school.edu.kz

C) www..edu.uz

D) www.gov.kz

E) дұрыс жауабы жоқ

**24.**Дыбыстық ақпаратты не арқылы жеткіземіз?

A)таспа B)радио

C) журнал D)плакат

E)кітап

**25.**Ерте заманда адамдар ақпаратты сақтау үшін нені қолданған?

A)биді B)суреттерді

C)дыбысты D)флешканы

E)дискіні

**I тарау. Ақпарат және ақпараттық үдерістер**

**II нұсқа**

**1.**Ақпарат сөзі латын тілінен аударғанда қандай мағына береді?

A)түсіндіру, мазмұндау

B) келтіру, жабы

C) команда, есеп

D) технология, команда

E) дұрыс жауабы жоқ

**2.**Қоршаған ортада болып жатқан әр түрлі құбылыстарды не дейміз:

A)команда B)информатика

C)ақпарат D) есеп

E) әрекет

**3.**Ақпараттанудың негізгі нысаны:

A) ақпарат B)команда

C) есеп D)техника

E) дұрыс жауабы жоқ

**4.**Бізді қоршаған орта туралы мағлұматтар мен мәліметтер алу не деп аталады?

A)команда B)ақпарат алу

C)ақпарат жібері D)ақпаратты жою

E)ақпаратты қосу

**5.** Ақпарат қандай түрде беріледі?

A)команда, әрекет

B) таңба және сигналдар

C) 0мен 2

D) есептер, команда

E)дұрыс жауабы жоқ

**6.** Қазіргі қоғам не деп аталады?

A) ақпараттық қоғам

B)программалық қоғам

C) дамымаған қоғам

D) төменгі қоғам

E)жоғарғы қоғам

**7.** Адамнан да ерте туған құбылыс қалай аталады?

A)алгоритм B) ақпарат

C)программа D) компьютер

**8**.Білім ресурстарының біріккен **жиынтығының** сайты**:**

A) http://school-collection.edu.ru

B) http://edu.ru

C) www.gov.kz

D) www.bolashak.gov.kz

E)www.google.kz

**9.**Білім ресурстарының бірлескен **терезесі:**

A) www.gov.kz

B) http://school-collection.edu.ru

C) http://window.edu.ru

D) www.bolashak.gov.kz

E) www.edu.gov.kz

**10.**Информатика порталы:

A)info.ru.ru

B)www.inf.ww

C) www.gov.kz

D)www.informatika.ru

E) www.edu.gov.kz

**11.**Менің мектебім жобасы:

A) www.mektep-rk.kz

B) ww. rk.kz

C) www.gov.kz

D) www.edu.gov.kz

E) www.bolashak.gov.kz

**12.** Redline:

A) www.mektep-rk.kz

B) ww. rk.kz

C) www.gov.kz

D)www.redline.ru

E) info.ru.ru

**13.** Ақпараттық жүйенің жұмыс жасауға арналған техникалық жабдықтар кешені не?

A)программалық қамтамасыз ету

B) командалық қамтамасыз ету

C) математикалық қамтамасыз ету

D) техникалық қамтамасыз ету

E) физикалық қамтамасыз ету

**14.** Ақпараттық жүйенің мақсаттары мен міндеттерін жүзеге асыруға арналған математикалық әдістер:

A)ақпараттық қамтамасыз ету

B)математикалық қамтамасыз ету

C) программалық қамтамасыз ету

D)техникалық қамтамасыз ету

E)дұрыс жауабы жоқ

**15.** Есептеу техникасын қолдану арқылы ақпарат жүйесіндегі мақсаттар мен есептерді жүзеге асыруды қолдайтын программалар жиыны:

A)программалық қамтамасыз ету

B)математикалық қамтамасыз ету

C) ақпараттық қамтамасыз ету

D) техникалық қамтамасыз ету

E)дұрыс жауабы жоқ

**16.** Ақпараттық ресурстар:

A)математикалық технологиялар

B) ақпараттық технологиялар

C) есептер мен командалар

D) жүйелер мен есептер

E) дұрыс жауабы жоқ

**17.** Қазақстандағы қазіргі заманғы білім порталы:

A) www.bilim.ru

B)www.obrazovanie.kz

C) www.edu.ru

D)www.nur.kz

E)дұрыс жауабы жоқ

**18.** Ақпаратты ең көп ненің көмегімен аламыз?

A)сезу B) көру

C)есту D)дәм сезу

E) жөнелту

**19.** Ақпарат ұғымы қай тілден аударылған?

A)латын B)парсы

C)араб D) грек

E)орыс

**20.** Қазіргі қоғам не деп аталады?

A) ақпараттық қоғам

B)программалық қоғам

C) дамымаған қоғам

D) төменгі қоғам

E)жоғарғы қоғам

**21.** Көз бен экранның арақашықтығы неше болу керек?

A) 45-70 B)16-25

C)60-70 D)20-30

E)14-15

**22.** Талып қалғанда көмек көрсету:

A) токты өшіру

B)зақымданған адамды жарық жерге шалқасынан жатқызу

C) журналға есепке алу

D)жұмыс орын ретке келтіру

E) дұрыс жауабы жоқ

**23.** Электр тогымен зақымданғанда көмек:

A) токты ажырату

B) көзге арналған жаттығу жасау

C) жұмыс орнын ретке келтіру

D)есепке алу журналына тіркеу

E) дұрыс жауабы жоқ

**24.** Қандай да бір белгі бойынша ерекшеленген жүйенің бөлігі не деп аталады?

A)бағыныңқы жүйе

B)есептеуіш жүйе

C)программалық жүйе

D)командалық жүйе

E) дұрыс жауабы жоқ

**25.** Есептеу техникасын қолдану арқылы ақпарат жүйесіндегі мақсаттар мен есептерді жүзеге асыруды қолдайтын программалар жиыны:

A)программалық қамтамасыз ету

B)математикалық қамтамасыз ету

C) ақпараттық қамтамасыз ету

D) техникалық қамтамасыз ету

E)дұрыс жауабы жоқ

**Тест кілті**

**I тарау. Ақпарат және ақпараттық үдерістер**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **I нұсқа** | **II нұсқа** |
| **1** | **А** | **А** |
| **2** | **В** | **С** |
| **3** | **С** | **А** |
| **4** | **В** | **В** |
| **5** | **А** | **В** |
| **6** | **С** | **А** |
| **7** | **А** | **В** |
| **8** | **В** | **А** |
| **9** | **В** | **С** |
| **10** | **С** | **Д** |
| **11** | **А** | **А** |
| **12** | **А** | **Д** |
| **13** | **Д** | **Д** |
| **14** | **В** | **В** |
| **15** | **А** | **А** |
| **16** | **В** | **В** |
| **17** | **А** | **В** |
| **18** | **С** | **В** |
| **19** | **В** | **А** |
| **20** | **А** | **А** |
| **21** | **А** | **С** |
| **22** | **В** | **В** |
| **23** | **А** | **А** |
| **24** | **В** | **А** |
| **25** | **В** | **А** |