Тест тапсырмалары:

**1. Эргономика дегеніміз...?**

A. Адамның функционалдық мүмкіндіктерін оның еңбек әрекетінің нақты жағдайын жан-жақты зерттейтін ғылыми пән қызметкер үшін ең қолайлы механизмдерді, өнімдерді және жұмыс орындарын оңтайландыру

B. Дене мүмкіндіктерін жан-жақты зерттейтін ғылыми пән кеңістікті оңтайландыру мақсатында оның еңбек қызметінің нақты жағдайында адамның

B. Адамның мүмкіндіктерін жан-жақты зерттейтін ғылыми пән өмірінің және күнделікті өмірінің жағдайлары, үйлесімділікті ұйымдастыруға көмектесу.

\* ЖАУАП:

**2. Адам қай эргономикалық жүйенің жетекші буыны болып табылады?**

A. Жиһаз-қоршаған орта-адам

Б. Адам-Машина-Қоршаған орта

B. Адам-Интерьер-Менеджмент

\*\* ЖАУАП:

**3. Бұл адам факторы ма?**

A. Анатомиялық, физиологиялық, психологиялық және адамның психофизикалық сипаттамалары жиынтығы, сондай-ақ оның машиналармен және қоршаған ортамен байланыстағы өмірлік қызметінің тиімділігіне әсер ететін әлеуметтік-психологиялық аспектілері.

B. Адам мен қоршаған орта арасындағы үйлесімділікке қол жеткізуге көмектесетін дағдылар, білім және тәжірибе жиынтығы

B. Белгілі бір заңдылықтарды қалыптастыратын және эргономикалық ортадағы адам қызметінің соңғы нәтижесіне әсер ететін көптеген факторлардың жиынтығы

\* ЖАУАП:

**4. Эргономиканың екінші мақсаты**

A. Ыңғайлы орта

Б. Технологиялық орта

B. Еңбекті қорғау

\*\* ЖАУАП:

**5. Бұл, кеңістіктік-антропометриялық параметрлер ме?**

A. Адам денесінің параметрлері, бойы, салмағы және құрылысы

Б. Тұрғын аудандар мен демалыс аймақтарына функционалдық аймақтарға бөлу

B. Адам әрекеттесетін саңылаулардың, терезелердің және интерьер заттарының өлшемдері

\*\* ЖАУАП:

**6. Жарық ағыны... өлшенеді?**

А.Луксах

Б. Люменах

В. Канделах

\*\* ЖАУАП:

**7. Жарықтандыруға ... .**

*\*Қолданылатындардың барлығын тексеріңіз.*

A. Жұмыс және сәндік үшін

B. Күн мен түн үшін

B. Табиғи және жасандылық үшін

\*.\*ЖАУАП:

**8. Жұмыс аймағын жарықтандырудағы ең зиянды ақаулардың бірі**

Бұл...?

A. Үстелдің жылтырлығы

Б. Үстел үстінің кедір-бұдырлығы

B. Үстелдің ақ түсі

\* ЖАУАП:

**9. Қандай жарықтандыру түрі ең біркелкі?**

A. Бағытты

Б. Жайылған шашыраңқы

B. Сәндік

\*\* ЖАУАП:

**10. Бірінші деңгейдегі көріп істейтін жұмыстардың қайсысына эргономика қажет?**

A. Зергерлік бұйымдар

B. Жобалау жұмыстары

B. Үлкен заттармен жұмыс

\* ЖАУАП:

**11. Галогендік шамдардың негізгі кемшілігі және олар неге пайдаланылмайды тұрғын үй нтерьерінде?**

A. Жоғары жылу

B. Тез сәтсіздікке ұшырау

B. Олар ыңғайсыз жарықтандыруды қамтамасыз етеді.

\* ЖАУАП:

**12. Үйдің интерьеріне қандай түсті реңк жайлы, атмосфера жасайды?**

A. Бейтарап тональдық

B. Салқын тон

B. Жылы ақ реңк

\*\*\* ЖАУАП:

**13.Түстің шаршауына не әкеледі?**

A. Монохроматикалық интерьерді бояу

B. Полихроматикалық интерьерді бояу

B. Интерьерді әртүрлі түстермен шамадан тыс қанықтыру

\* ЖАУАП:

**14.Заттарды үлкенірек етіп көрсететін қандай түс?**

А.Черный

Б. Ақ

В. Грей

\*\* ЖАУАП:

**15. Динамикалық антропометриялық белгілер дегеніміз...?**

A. Денені кеңістікте жылжытқанда өлшенетін өлшемдер

Б. Адамның бойының өзгеруіне қарай өлшенетін өлшемдер

B. Адамға әртүрлі эргономикалық жүйелер әсер еткенде өлшенетін өлшемдер

\* ЖАУАП:

**16.Терезелері солтүстікке, солтүстік-шығысқа және солтүстік-батысқа қарай қараған бөлмелерді бояу үшін қандай түстер қолданылады?**

A. Жылы

B. Суық

B. Бейтарап

\* ЖАУАП:

**17. Процентиль дегеніміз...?**

A. Өлшенген адамдар жиынтығының мыңнан бір бөлігі үшін антропометриялық сипаттаманың мәні

Б. Өлшенген адамдар жиынтығының оннан бір бөлігі үшін антропометриялық сипаттаманың мәні

B. Халықтың жүзден бір бөлігі үшін антропометриялық сипаттаманың мәні

өлшенген адамдар

\*\* ЖАУАП:

**18. Жобалау тәжірибесінде қандай процентильге сәйкес келетін бірнеше антропометриялық сипаттамалар қолданылады?**

A. 10, 50, 100

Б. 5, 50,95

В. 5, 10, 100

\*\* ЖАУАП:

**19. Жиһаз арасындағы өтудің минималды эргономикалық өлшемі...**

A. 80 см

Б. 40 см

В. 60 см

\*\* ЖАУАП:

**20. Өлшеу мен өлшеудің теориялық негіздері мен әдістерін әзірлеумен байланысты практикалық және ғылыми қызмет саласы қалай аталады?**

өнім сапасын сандық бағалау?

A. Соматография

Б. Квалиметрия

B. Циклография

\*\* ЖАУАП:

**21.Жатын бөлме... тиесілі ме?**

A. Күндізгі аймақ

B. Тыныш аймақ

B. Релаксация аймағы

\* ЖАУАП:

**22.Асханадағы жұмыс бетінің оңтайлы тереңдігі**

A. 650мм

Б. 600мм

В. 800мм

\*\* ЖАУАП:

**23. Қабырғалық ас үй шкафтарының оңтайлы тереңдігі**

A. 300мм

B. 600мм

H. 400мм

\*ЖАУАП:

**24. Адам жасаған тіршілік ортасының көрнекі компонентінде неше қабат бар?**

A. 9

Б. 6

В. 3

\*\* ЖАУАП:

**25. Неше сөзден аспайтын тақырыптар эргономикалық болып саналады?**

A. 6

B. 5

7

\* ЖАУАП:

**26.Табиғи жарықта қай түс ең мәнерлі?**

А. Жасыл

Б. Қызғылтым

В. Көк

\*\*ЖАУАП:

**27. Фирмалық стиль дегеніміз не?**

A. Визуалды байланыс жүйесі, белгілі бір тұрақты визуалды-қарымқатынастық жүйелік бейнені жасау үшін

Б. жылы жобаланған визуалды байланыс жүйесін түс сызбалары мен типографиялық ережелерді құру мақсатында

B. жылы жобаланған визуалды байланыс жүйесі нақты бизнес-жобаның брендтік құрамдастарын жасау үшін

\* ЖАУАП:

**28. Сапасы төмен линолеум құрамында улы...**

А.Крезол

Б. Бензол

В.Стирол

\*\* ЖАУАП:

**29. Кобальттың қауіптілік класы**

A. 1

Б. 2

В. 3

\* ЖАУАП:

**30. Ergodesign... үшін жауапты?**

A. Көрсеткіш, графикалық дизайн және стиль

Б. Қаржылық құрамдас бөлік, дизайн ерекшеліктері, антропометрия

B. Функционалдылығы, сыртқы түрі, дайындау материалдары

\*\* ЖАУАП:

**31. Интерьердегі теледидар**

A. Стационарлық пән мазмұны

Б. Тіркелген немесе көлемді жабдық

B. Қабырға немесе еден элементі

\* ЖАУАП: