**География**

**9-сынып**

**1 Нұсқа**

1.Қазақстанның экономикалық-географиялық жағдайының қолайсыз жағы
А) Орталық
В) Транзиттік
С) Көршілік
D) Құрлық ішілік
Е) Теңіздік
2.Қазақстандағы облыстар саны
А) 12
В) 13
С) 14
D) 15
Е) 16
3.Қазақстанның әкімшілікке бөлінуінің ең жоғарғысы
А) Облыс
В) Өлке
С) Округ
D) Аудан
Е) Қала
4.Республикалық дәрежедегі қалалар
А) Петропавл, Павлодар
В) Атырау, Ақтау
С) Қостанай, Ақтөбе
D) Алматы, Астана
Е) Шымкент, Тараз
5.Қазақстан Каспий теңізі арқылы шектесетін ел
А) Түркия
В) Иран
С) Ауғанстан
D) Сирия
Е) Грузия
6.Қазақстанмен шекарасы ең ұзын ел
А) Ресей
В) Қытай
С) Өзбекстан
D) Қырғызстан
Е) Түрікменстан
7.Қазақстанның Өзбекстанмен шекарасының ұзындығы (км) :
A) 2300
B) 7591
C) 1460
D) 600
E) 980

8.Вольфрам қоры бойынша Қазақстанның дүниежүзінде алатын орны :
A) 2
B) 1
C) 3
D) 4
E) 6
9.Темір рудаларының қоры бойынша Қазақстанның дүниежүзінде алатын орны:
A) 6
B) 7
C) 8
D) 9
E) 5
10.Қазақстанның жер ресурстарының жалпы көлемі (млн. га) :
A) 115, 3
B) 100,1
C) 279
D) 270, 1
E) 154, 2
11.Марганец қоры бойынша Қазақстанның дүниежүзінде алатын орны:
A) 1
B) 2
C) 4
D) 5
E) 3
12.Қазақстанның ішкі суларының мөлшері (млрд. м³) :
A) 115, 3
B) 270, 1
C) 54, 9
D) 60, 4
E) 279
13.Қазақстанның негізгі табиғи байлықтары
А) Су ресурстары
В) Орман ресурстары
С) Жел энергиясы
D) Су энергетикалық ресурстар
Е) Минералдық ресурстар
14.Өндірісте тікелей пайдаланылады
А) Табиғат жағдайлары
В) Жер бедері
С) Пайдалы қазбалар
D) Климат

Е) Күн энергиясы
15.Сарқылмайтын табиғи ресурстар
А) Топырақ
В) Мұнай
С) Көмір
D) Күн энергиясы
Е) Табиғи газ
16.Қалпына келмейтін табиғи ресурстар
А) Пайдалы қазбалар
В) Орман ресурстары
С) Жер ресурстары
D) Су ресурстары
Е) Жел энергисы
17.Қазақстанның пайдалы қазбаларының экономикалық тұрғыдан басымдылығы
А) Кенді емес түрлердің басымдығы
В) Олардың тау бөктерінде болуы
С) Барлық пайдалы қазбалар орталықта орналасқан
D) Жер бетіне жақын және қолайлы кешенді түрде игерілуі
Е) Жазықты аймақтарға шоғырлануы
18.Мұнай кен орындары
А) Доссор, Теңіз
В) Майкүбі, Кемпірсай
С) Өзен, Екібастұз
D) Торғай, Қоңырат
Е) Құмкөл, Саяқ
19.Қазақстанда ауыл шаруашылығына жарамды жерлердің көп бөлігі
А) Жайылым жерлер
В) Жыртылған жерлер
С) Ормандар
D) Егістік жерлер
Е) Жемшөп дақылдары
20.Еңбекке жарамды халық...:
A) Ұдай өсуі
B) Табиғи өсу
C) Халықтың құрамы
D) Халықтың саны
E) Еңбек ресурстары

2 Нұсқа

География

1.Қала рөлінің басымдылығы мен қала халқы санының артуы:
A) Реурбандалу
B) Урбандалу
C) Миграция
D) Мегаполис
E) Агломерация
2.Ірі қалалардың маңында шоғырланған шағын және орташа қалалар:
A) Мегаполис
B) Агломерация
C) Миграция
D) Урбандалу
E) Реурбандалу
3.Халықтың көшіп-қонуы:
A) Миграция
B) Табиғи өсуі
C) Агломерация
D) Урбандалу
E) Мегаполис
4.1 000 адамға шаққандағы 1 жыл ішінде туған балалардың саны:
A) Табиғи өсу
B) Туу
C) Өлу
D) Тығыздығы
E) Құрамы
5.Халықтың көп бөлігінің шыққан елінен тыс жерде қоныстануы:
A) Тайпа
B) Диаспора
C) Этнос
D) Миграция
E) Урбандалу
6.1 000 адамға шаққандағы 1 жыл ішіндегі өлген адамдар саны:
A) Туу
B) Өлім-жітім
C) Табиғи өсім
D) Тығыздығы
E) Көшіп-қонуы
7.1999жылғы дерек бойынша Қазақстан халқының саны (мың адам)
А) 14953
В) 16465
С) 15135
D) 14684
Е) 13009
8.Халық саны туралы нақты мәліметті береді
А) Табиғи өсім
В) Халық санағы
С) Ағымдағы есеп
D) Әлеуметтік сауалнама
Е) Көші-қон бөлімдері
9.Халықтың механикалық қозғалысы дегеніміз.
А) Туу саны
В) Өлім-жітім
С) Миграция
D) Өлім мен туудың айырмасы
Е) Жер аудару
10.Қазақтың демограф-ғалымы
А) М. Қозыбаев
В) Ә. Марғұлан
С) Қ. Сәтбаев
D) М. Тәтімов
Е) С. Ердовлетов
11.Қазақстандығы еркектер үшін еңбекке қабілетті жас шегі
А) 16-59
В) 16-58
С) 16-62
D) 16-63
Е) 16-64
12.Қазақстан халқының орташа тығыздығы /1 шаршы км/
А) 8,1 адам
В) 5,5 адам
С) 3,5 адам
D) 7,9 адам
Е) 14 адам
13.Халықтың табиғи өсуі
А) 1000 адамға шаққандағы туу мен өлгендер арақатынасы
В) Елге көшіп келушілердің бір жылда туғандар санына қатынасы
С) Елден көшіп кетушілердің арақатынасы
D) Туу мен көшіп келгендер қатынасы
Е) Көшіп келушілер мен елден көшіп кетушілер көрсеткіштері арасындағы айырмашылық
14.Қазақстан халқының орташа тығыздығы басым жер
А) Батыс және орталық аудандар
В) Солтүстіктегі егіншілік аудандар және оңтүстіктегі тау бөктерлері
С) Шығыс бөліктер
D) Оңтүстік-батыс аудандар
Е) Оңтүстік-шығыс аудандар
15.Қазақстанның негізгі табиғи газ қоры шоғырланған жер:
A) Ақтөбе
B) Шымкент
C) Павлодар
D) Қарағанды
E) Маңғыстау түбегі
16.Екібастұз көмірінің басты қолдану бағыты:
A) ЖЭС, МАЭС-да жағылады
B) Шет елге шығарылады
C) Металлургия өнеркәсібінде пайдаланады
D) Қостанайға тасымалдайды
E) Атырауға тасымалдайды
17.Қазақстандағы көмірді ашық әдіспен өндіру кен орны:
A) Қарағанды
B) Екібастұз
C) Обаған
D) Қаратау
E) Қарағайлы
18.Қазақстанда 1911 жылы игерілген мұнай кен орны:
A) Құлсары
B) Мақат
C) Доссор
D) Қосшағыл
E) Жаңа өзен
19.Көмірді ашық әдіспен алатын ең ірі кесінді:
A) “Центральный”
B) “Степной”
C) “Восточный”
D) “Северный”
E) “Богатырь”
20.Қазақстан көмірінің жалпы қоры (млрд. т) :
A) 180, 0
B) 65,7
C) 138,4
D) 176, 6
E) 168, 8

 3 Нұсқа

География

1.2002 жылы салынған, ұзындығы 635 км құбыр:
A) Ақсай-Красный Октябрь
B) Қарашығанақ-Атырау
C) Кенкияқ-Құмкөл
D) Теңіз-Новороссийск
E) Омск-Шымкент
2.Отын-энергетика кешенінің салалары
А) Көмір, металлургия
В) Көлік және ауыр өнеркәсіп
С) Отын, энергетика
D) Энергетика, химия
Е) Металлургия, көлік
3.Қазақстандағы негізгі отын базасы
А) Торғай алабы
В) Леңгір алабы
С) Қарағанды алабы
D) Майкүбі алабы
Е) Шұбаркөл алабы
4.Қазақстандағы ең алғашқы игерілген мұнай кен орны
А) Қаламқас
В) Теңіз
С) Қашаған
D) Өзен
Е) Доссор
5.Қазақстанда мұнай өңдеу зауыттары орналасқан қалалар
А) Қостанайда, Петропавлда, Көкшетауда
В) Семейде, Өскеменде,Алматыда
С) Атырауда, Шымкентте, Павлодарда
D) Таразда, Қарағандыда, Ақтөбеде
Е) Қызылордада, Талдықорғанда, Астанада
6.Өзіндік құны ең арзан көмір алабы
А) Қарағанды
В) Майкүбі
С) Екібастұз
D) Шұбаркүл
Е) Обаған
7.Қазақстанда ең ірі МАЭС орналасқан қала
А) Атырау
В) Петропавл
С) Тараз
D) Алматы
Е) Екібастұз
8.Қазақстанның ірі су электр станциясы
А) Шардара
В) Қапшағай
С) Шарын
D) Бұқтырма
Е) Өскемен
9.Көмірді шахталық әдіспен өндіретін алап
А) Қарағанды
В) Майкүбі
С) Екібастұз
D) Шұбаркүл
Е) Обаған
10.Әлемдік нарықтағы стратегиялық шикізат
А) Көмір
В) Мұнай
С) Газ
D) Боксит
Е) Полиметалдар

11.Қазақстанның қара металлургия орталығы:
A) Шымкент
B) Теміртау
C) Жезді
D) Көкшетау
E) Кентау
12.Қазақстанда ферроқорытпа шығаратын зауыттар:
A) Ақсу,Ақтөбе
B) Арал,Алматы
C) Жезқазған,Жезді
D) Қостанай,Көкшетау
E) Кентау,Ақтау
13.Қазақстанның түсті металлургия орталықтары:
A) Талғар,Талдықорған
B) Ақтау,Атырау
C) Тараз,Шымкент
D) Балқаш,Жезқазған
E) Аягөз, Алматы
14.Алюминий зауыты бар қала:
A) Зырян
B) Павлодар
C) Көкшетау
D) Жезқазған
E) Ақтау
15.Қазақстандағы түсті металлургияның дами бастаған уақыты:
A) 1800 ж
B) 1717 ж
C) 1700 ж
D) 1770 ж
E) 1790 ж
16.Қазақстандағы түсті металлургияның ең бірінші ірі кәсіпорындары орналасқан қала:
A) Алматы
B) Қостанай
C) Жезқазған
D) Өскемен
E) Риддер
17.Соколов-Сарыбай кен орнын ашқан:
A) Қ.Пшенбаев
B) М.Сургутанов
C) Қ.Сәтбаев
D) Ш.Уәлиханов
E) М.Байжанов
18.Энергияны көп қажет ететін металдар:
A) Алтын, платина
B) Титан,алюминий
C) Мыс,мырыш
D) Магний,қорғасын
E) Күміс,вольфрам
19.Қазақстанда қара металлургия негізі қаланған жыл:
A) 1938
B) 1943
C) 1960
D) 1949
E) 1950
20.Қаратау жотасында мына кендер көп орналасқан:
A) Алтын, күміс
B) Мыс, молибден
C) Боксит, мырыш
D) Фосфорит, полиметалл
E) Мырыш, магний

 4 Нұсқа

География

1.Қара металлургияға  қажетті шикізат
А) Ферроқорытпа
В) Полиметалл кені
С) Темір кені
D) Металл бұйымдары
Е) Темір қалдықтары
2.Толық циклді комбинат орналасқан қала
А) Павлодар.
В) Қарағанды
С) Ақтөбе
D) Теміртау
Е) Қостанай
3.Ақсу қаласында ... орналасқан
А) Толық циклді комбинат
В) Қайта балқыту зауыты
С) Ферроқорытпа зауыты
D) Кен байыту комбинаты
Е) Алюминий зауыты
4.Қазақстандағы мыстың ең көп мол қоры
А) Оңтүстік пен Шығыста
В)  Солтүстік пен Батыста
С) Шығыс пен Орталықта
D) Оңтүстік пен Солтүстікте
Е) Батыс пен Шығыста
5.Қазақстандағы титан-магний өнер кәсібінің орталығы.
А) Павлодар.
В) Өскемен
С) Жезқазған
D) Орал
Е) Шымкент
6.Алюминий алу үшін қажетті шикізат
А) Темір кені
В) Мыс кені
С) Боксит
D) Марганец
Е) Гипс
7.Энергияны көп қажет ететін түсті металлургия саласы
А) Алюминий
В) Қорғасын-мырыш
С) Мыс
D) Бағалы металдар
Е) Қара металлургия
8.Алюминй өндірісінің Павлодарда орналасуының себебі
А) Су және энергия көзіне жақын
В) Шикізатқа жақын
С) Еңбек ресурстарына жақын
D) Қолайлы көлік қатынасы
Е) Тұтынушы көзіне жақын
9.Трактор, ауыл шаруашалық машиналар шығаратын Қазақстанның қалалары:
A) Арқалық,Павлодар
B) Астана,Теміртау
C) Астана,Павлодар
D) Балқаш,Ақтау
E) Теміртау,Павлодар
10.Рентген аппаратурасын шығару орталығы:
A) Семей
B) Астана
C) Ақтөбе
D) Орал
E) Жезқазған
11.Қазақстандағы машина жасау кешенінің дамыған салалары:
A) Кеме, станок жасау
B) Ауыл шаруашылық машиналарын жасау
C) Бульдозер, вагондар жасау
D) Автобус, жеңіл машиналар жасау
E) Автомобиль, ұшақ жасау
12.Қазақстандағы пресс-автоматтар шығаратын қала:
A) Астана
B) Павлодар
C) Тараз
D) Шымкент
E) Балқаш
13.Қазақстанда бірінші трактор шыққан жыл:
A) 1950
B) 1962
C) 1964
D) 1967
E) 1968
14.Жоғарғы вольтты аппаратура шығаратын зауыт:
A) Қарсақпайда
B) Шымкентте
C) Өскеменде
D) Ақтауда
E) Семейде
15.Ауыл шаруашылығы машиналарын жасауға мамандандырылған қалалар
А) Астана, Павлодар
В) Өскемен, Орал
С) Алматы, Орал
D) Талдықорған, Шымкент
Е) Петропавл, Тараз
 16.Электро жабдықтарын жасау орталықтары
А) Астана, Павлодар
В) Ақтөбе, Талдықорған
С) Өскемен, Атырау
D) Қарағанды, Петропавл
Е) Атырау, Ақтау
17.Қазақстанның машина жасау кешені
А) Кешенді сала
В) Маманданған сала
С) Жоғары дамыған сала
D) Жетекші сала
Е) Мүлде дамымаған сала
 18.Трактор шығаратын зауыт орналасқан қала.
А) Өскемен
В) Павлодар
С) Петропавл
D) Атырау
Е) Қостанай
19.Минерал тыңайтқыштарын шығаратын ірі комбинаты бар қала:
A) Қарағанды
B) Ақтөбе
C) Петропавл
D) Өскемен
E) Жезқазған

20.Химиялық жолмен алынатын синтетикалық материал:
A) Сульфат
B) Азот тыңайтқыштар
C) Полимерлер
D) Фосфор тыңайтқыштар
E) Фосфорит

5 Нұсқа

География

 1.Қалдықсыз жұмыс істейтін өнеркәсіп саласы:
A) Тамақ
B) Тоқыма
C) Химия
D) Металлургия
E) Машина жасау
2.Пластмасса шығаратын зауыт салынған қала:
A) Қызылорда
B) Ақтау
C) Өскемен
D) Тараз
E) Павлодар
3.Фармацевтика препараттарын шығаратын кәсіпорын орналасқан қала:
A) Шымкент
B) Қостанай
C) Ақтөбе
D) Тараз
E) Қарағанды
4.Кен-химия өнеркәсібінің орталықтары
А) Ақсу, Екібастұз
В) Қаратау, Жаңатас
С) Павлодар, Арқалық
D) Ақтөбе, Атырау
Е) Семей, Шымкент
5.Қазақстандағы негізгі химияның басты өндірісі
А) Химиялық қосылыстар
В) Минералды тыңайтқыштар
С) Калий тұзы
D) Полимерлер өңдеу
Е) Тұрмыстық химия
6.Фосфор тыңайтқыштары өндірісінің орталықтары
А) Қарағанды, Өскемен
В) Ақтөбе, Арқалық
С) Тараз, Алға
D) Балқаш, Жезқазған
Е) Көкшетау, Павлодар
 7.Тараз және Алға суперфосфат зауыттарының орналасуындағы басты факторлар
А) Жоғары сапалы фосфорит шикізаты
В) Көлік қатынасы жолдарына жақын
С) Энергия көздеріне жақын
D) Еңбек ресурстарына жақын
Е) Тұтынушыға жақын
 8.Синтекикалық каучук зауыты орналасқан
А) Өскеменде
В) Астанада
С) Теміртауда
D) Семейде
Е) Петропавлда
 9.Жоғары сапалы аққұм өндірілетін облыс:
A) Атырау
B) Ақмола
C) Ақтөбе
D) Қарағанды
E) Батыс Қазақстан
10.Шифер зауыты орналасқан қала:
A) Қостанай
B) Қарағанды
C) Алматы
D) Ақтөбе
E) Тараз
11.Шыны зауыты орналасқан облыс:
A) Ақтөбе
B) Маңғыстау
C) Атырау
D) Батыс Қазақстан
E) Қызылорда
12.Цемент зауыты орналасқан қала:
A) Көкшетау
B) Алматы
C) Астана
D) Орал
E) Шымкент
13.Кварц құмы өндірілетін облыс:
A) Солтүстік Қазақстан
B) Қарағанды
C) Павлодар
D) Жамбыл
E) Қызылорда
14.Құрылыстағы байланыстырушы материал
А) Ағаш
В) Цемент
С) Әктас
D) Құм
Е) Қиыршық тас
 15.Цемент зауыттарын орналаластырудың негізгі факторлары
А) Энергетикалық
В) Шикізат
С) Тұтыну
D) Су
Е) Экологиялық
16.Ірі цемент зауыттарының Шымкент пен Семейде орналасуындағы басты фактор
А) Еңбек ресурстарына жақын
В) Әк тастар мен цементті саз балшықтарға жақын
С) Жол тораптары қиылысқан жерде
D) Экологиялық таза аумақта
Е) Тұтынушыға жақын
17.Құрылыс материалдарының негізгісі
А) Бетон, темір-бетон
В) Құрылыс қоспалары
С) Цемент, ұлутас
D) Асбест
Е) Ағаш
18.Шығыс Қазақстанда өсірілетін техникалық дақылдар:
A) Темекі
B) Мақта
C) Күнбағыс
D) Қант қызылшасы
E) Зығыр
19.Марал шаруашылығымен айналысатын аймақ:
A) Атырау
B) Маңғыстау
C) Шығыс Қазақстан
D) Павлодар
E) Орталық Қазақстан
20.Ауыл шаруашылық өндірісіндегі өсімдік шаруашылығының үлесі (%) :
A) 21,5
B) 56,9
C) 50,1
D) 30,3
E) 45,2

6 Нұсқа

География

1.Жылқының адай тұқымы тараған облыс:
A) Алматы
B) Жамбыл
C) Ақмола
D) Атырау
E) Қарағанды
2.Қазақстан жерінің көп бөлігі ... мақсатта пайдаланылады
А) Өнеркәсіп нысандарына
В) Ауыл шаруашылығына
С) Қала құрылысына
D) Жолдар салуға
Е) Орман шаруашылығына
3.Қазақстандағы егіншіліктің басты саласы
А) Техникалық дақылдар
В) Дәнді дақылдар
С) Жемшөптік дақылдар
D) Бау-бақша
Е) Жүзім өсіру
4.Республикада өсірілетін маңызды техникалық дақылдар
А) Мақта, қант қызылшасы
В) Жеміс, жүзімдіктер
С) Күнбағыс, бақша дақылдары
D) Сұлы, жүгері
Е) Күріш, тары
5.Жеңіл өнеркәсіптегі басты сала
А) Тоқыма
В) Тігін
С) Мақта-мата
D) Былғары
Е) Тері илеу
6.Тамақ өнеркәсібін орналастырудың негізгі факторлары
А) Су және еңбек
В) Шикізат және тұтынушы
С) Көлік және еңбек
D) Отын-энергетикалық және су
Е) Еңбек және ғылымды көп қажет ету
7.Ауыл шаруашылығы шикізатын өңдеуші өнеркәсіп саласы
А) Машина жасау
В) Көлік
С) Тамақ
D) Мал шаруашылығы
Е) Өсімдік шаруашылығы
8.Ірі жеңіл өнеркәсіп орталықтары
А) Арқалық, Қостанай
В) Алматы, Шымкент
С) Қызылорда, Астана
D) Кентау, Павлодар
Е) Ақтөбе, Ақтау
9.Қант зауыты бар қалалар:
A) Шымкент, Қызылорда
B) Тараз, Боралдай
C) Өскемен, Семей
D) Ақтөбе, Атырау
E) Қостанай, Көкшетау
10.Маргарин, ашытқы, шай фабрикалары орналасқан қала:
A) Алматы
B) Атырау
C) Астана
D) Жамбыл
E) Шымкент
11.1 т қант өндіруге қажет қант қызылшасы (т) :
A) 5-6
B) 12
C) 6-9
D) 5-10
E) 4-8
12.1993 жылдан бері Алматы темекі комбинатын басқаратын фирма:
A) “Лукойл”
B) “Эни”
C) “Самсунг”
D) “Филипп Морис”
E) “Испат”
13.Фарфор заводы орналасқан қала:
A) Қапшағай
B) Талғар
C) Саран
D) Теміртау
E) Алға
14.Орынбор-Ташкент темір жолы салынған жылдар:
A) 1900-1905
B) 1903-1905
C) 1910-1912
D) 1905-1907
E) 1902-1905
15.Солтүстіктен оңтүстікке қарай өтетін трансқазақстан магистралі:
A) Қарталы-Павлодар
B) Астана-Қарағанды
C) Түркістан-Сібір
D) Петропавл-Шу
E) Қарағанды-Петропавл
16“Шығыс шеңбері” автомобиль жолдары ... орталықтарын байланыстырады:
A) Каспий маңы ойпатының
B) Оралдың
C) Тянь-Шаньның
D) Қазақстанның ұсақ шоқысының
E) Кенді Алтайдың
17.Қазақстанда ең бірінші салынған мұнай құбыры:
A) Омск-Шымкент
B) Өзен-Жетібай
C) Ракуша-Жетібай
D) Өзен-Самара
E) Доссор-Ракуша
18.Қазақстанның оңтүстік аудандарын газбен қамтамасыз ететін газ құбыры:
A) Ақсай-Қостанай
B) Мубәрәк-Алматы
C) Кенкияк-Құмкөл
D) Бұхара-Орал
E) Өзен-Самара
19.Қазақстандағы жүк айналымының жетекші түрі
А) Құбыр
В) Теміржол
С) Автомобиль
D) Әуе
Е) Су
20.Көліктің маусымды түрі
А) Құбырлар
В) Теңіз
С) Темір жол
D) Өзен
Е) Автомобиль

**Жауаптары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/С** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** | **Д** | **В** | **В** | **С** | **С** | **Д** |
| **2** | **С** | **В** | **С** | **Д** | **В** | **В** |
| **3** | **А** | **А** | **С** | **С** | **А** | **В** |
| **4** | **Д** | **В** | **Е** | **С** | **В** | **А** |
| **5** | **В** | **В** | **С** | **В** | **В** | **А** |
| **6** | **А** | **В** | **С** | **С** | **С** | **В** |
| **7** | **А** | **А** | **Е** | **А** | **А** | **С** |
| **8** | **В** | **В** | **Д** | **А** | **С** | **В** |
| **9** | **С** | **С** | **А** | **С** | **В** | **В** |
| **10** | **Д** | **Д** | **В** | **С** | **Е** | **А** |
| **11** | **В** | **Д** | **В** | **В** | **С** | **С** |
| **12** | **А** | **В** | **А** | **Д** | **Е** | **Д** |
| **13** | **Е** | **А** | **Д** | **Е** | **С** | **А** |
| **14** | **С** | **В** | **В** | **В** | **В** | **Д** |
| **15** | **Д** | **Е** | **В** | **А** | **В** | **Д** |
| **16** | **А** | **А** | **Е** | **В** | **В** | **Е** |
| **17** | **Д** | **В** | **В** | **А** | **А** | **Е** |
| **18** | **А** | **С** | **В** | **В** | **С** | **В** |
| **19** | **А** | **Е** | **А** | **В** | **С** | **В** |
| **20** | **Е** | **Д** | **Д** | **С** | **В** | **Д** |