Министерство образования и науки Российской Федерации Иркутский государственный технический университет

Факультет права, социологии и СМИ Кафедра социологии и социальной работы

СОЦИОЛОГИЯ

Тестовые задания для промежуточного и итогового контроля знаний

Тестовые задания для централизованной проверки качества промежуточных знаний студентов

Дисциплина: социология

Составитель: Гузик М.В., к. и. н., доцент

Инструкция: Внимательно прочитайте каждое задание. В бланке ответов кружком отметьте правильный. К каждому заданию возможен только один верный ответ.

Вариант А

- 1. Социология как наука возникал:
 - а в конце XIX века
 - б в начале XIX века
 - в в конце XX века
 - г во второй половине XX века
 - д в 1800 г.
- 2. "Отцом социологии" называют:
 - а К.Маркса
 - б Т.Парсонса
 - в О.Конта
 - г Э.Дюркгейма
 - д Г.Зиммеля.
- 3. Генеральная совокупность респондентов это:
- а все население или та его часть, которую социолог намерен изучить
- б ограниченное число элементов генеральной совокупности специально отобранных в качестве ее образца
 - в респонденты, проживающие в одном городе
 - г часть респондентов, отобранная по какому-либо признаку
 - д респонденты, проживающие в сельской местности
- 4. Какой из названных признаков относится к доиндустриальному обществу:
 - а распространение конвейерного производства
 - б ресурсосберегающие технологии
 - в массовое распространение компьютерной техники
 - г доминирование аграрного уклада
 - д ведущая роль науки, знаний, информации

- 5. К признакам простого общества относятся (назовите один неправильный ответ):
- а наличие нескольких социальных слоев населения, расположенных сверху вниз по мере убывания доходов
 - б отсутствие социального неравенства
 - в отсутствие деления на классы или страты
 - г отсутствие товарно-денежных отношений
 - д отсутствие государственного аппарата
- 6. Д.Белл сформулировал теорию:
 - а культурно-исторических типов
 - б постиндустриального общества
 - в общественно-экономических формаций
 - г социальной стратификации
 - д социальной мобильности
 - а отучение от старых норм, ролей и правил поведения
 - б обучение новым ценностям, нормам, ролям
- в усвоение индивидом в течение жизни норм, ролей и правил поведения
 - г процесс воспитания ребенка
 - д освоение новой профессии
- 8. Статус, который человек получает благодаря собственным усилиям, желанию, свободному выбору, называется:
 - а предписанием
 - б достигаемым
 - в социальным
 - г личным
 - д профессиональным
- 9. Статусный набор это:
 - а совокупность всех статусов, принадлежащих одному индивиду
 - б совокупность всех ролей, принадлежащих одному статусу
 - в совокупность всех статусов существующих в обществе
- г совокупность всех статусов, которые человек занимает в течение жизни
 - д совокупность всех предписанных статусов одного индивида
- 10. Теорию "зеркального "я" создал:
 - а Э.Эриксон
 - б Л.Колберг
 - в 3. Фрейд
 - г Ч.Кули
 - д Г.Зиммель

Вариант В

- 1. Предметом социологии является:
 - а человек
 - б социальные группы
 - в социальные институты
 - г общество
 - д социальная жизнь человека
- 2. Укажите самый распространенный метод социологии:
 - а опрос
 - б анализ документов
 - в наблюдение
 - г эксперимент
 - д экспертная оценка
- 3. Репрезентативность это:
- а отклонение выборочной совокупности респондентов от генеральной
 - б одна из характеристик сплошного опроса
- в свойства выборки отражать характеристики генеральной сово-купности респондентов
 - г метод социологии
 - д один из способов проведения опросов
- 4. Теорию общественно-экономических формаций разработал:
 - а О.Конт
 - б К.Маркс
 - в Д.Белл
 - г Э.Дюркгейм
 - д М.Вебер
- 5. Что из перечисленного не является признаком постиндустриального общества:
 - а ведущую роль в обществе играют ученые и менеджеры
 - б преобладает неквалифицированный труд
- в производство сменяется непрерывным воздействием на окружающую среду
 - г основная часть населения занята в сфере услуг и информатики
 - д главная цель общества знания

6. Обществом называется:

- а часть определенной территории
- б политическая организация данной страны
- в социальная организация данной страны, нации или народности
- г часть света или территории, которая имеет определенные границы
 - д любая общность людей

7. Что понимается в социологии под термином личность?

- а выдающийся деятель
- б устойчивая система социально-значимых черт, характеризующих индивида
 - в каждый человек с 18 лет
 - г каждый человек с момента своего рождения
 - д человек, имеющий определенный социальный статус

8. Маргиналами называют людей, которые:

- а имеют высокий социальный статус
- б имеют престижную профессию
- в обладают богатством
- г не имеют высшего образования
- д находятся на границе между двумя социальными группами и не принимаются ни одной из них в качестве полноправных участников

9. Агенты социализации – это:

- а люди, которые усваивают культурные нормы и образцы поведения
 - б люди, которые воспитывают ребенка
- в люди и учреждения, благодаря которым осуществляется социализация личности
 - г учреждения, в которых человек обучается правилам поведения
 - д родители и близкие родственники

10. Социальный статус – это:

- а положение человека в социальной структуре группы или общества
- б поведение, ожидаемое от человека, занимающего определенную социальную позицию
 - в совокупность ролей, соответствующих данному статусу
 - г поведение человека в малой группе
- д социальное положение, завоеванное благодаря собственным усилиям, желанию, свободному выбору

Вариант С

- 1. Кому из социологов принадлежит следующее определение социологии. Социология это наука о социальных фактах:
 - а К.Марксу
 - б О.Конту
 - в Э.Дюркгейму
 - г Ч.Кули
 - д Г.Зиммелю
- 2. Метод социологии, включающий восприятие, констатацию и описание определенного социального явления, называется:
 - а эксперимент
 - б анкетирование
 - в наблюдение
 - г анализ документов
 - д экспертная оценка
- 3. Что подразумевает социологический термин "выборка":
 - а отбор объективной информации
 - б выбор методов исследования
 - в отбор респондентов
 - г отбор интервьюеров
 - д выбор места проведения социологического исследования
- 4. Признаком сложного общества является:
 - а отсутствие социального неравенства
 - б отсутствие государственного аппарата
- в наличие нескольких слоев населения, расположенных сверху вниз по мере убывания доходов:
 - г отсутствие товарно-денежных отношений
 - д отсутствие деления на классы или страты
- 5. Теорию "стадий экономического роста" создал:
 - а Д.Белл
 - б У.Ростоу
 - в Н.Смелзер
 - г К.Маркс
 - д О.Тоффлер

- 8. Социальный прогресс...
 - а знаменует понятное движение общества
 - б является частью научно-технического прогресса
- в указывает на то, что разные народы движутся во времени с различной скоростью
- г представляет собой процесс вытеснения ручного труда машинами
- д это глобальный процесс, характеризующий движение человеческого общества на всем протяжении исторического времени
- 7. Социализация это:
 - а обучение человека правилам поведения
 - б подготовка детей к взрослой жизни
- в процесс усвоения индивидом на протяжении всей жизни социальных ролей и культурных норм и ценностей того общества, к которому он принадлежит
 - г процесс воспитания ребенка
 - д отучение от старых норм, ролей и правил поведения
- 8. Кто из названных лиц не является агентом социализации:
 - а мать
 - б учитель
 - в тренер
 - г таксист
 - д работник телевидения
- 9. Положение, которое занимает человек в малой группе в зависимости от того, как он оценивается по своим индивидуальным качествам, называется:
 - а главный статус
 - б личный статус
 - в социальный статус
 - г предписанный статус
 - д достигаемый статус
- 10. Ролевой конфликт это:
- а ситуация, в которой человек сталкивается с необходимостью удовлетворять требованиям двух или более несовместимых ролей
 - б конфликт между двумя и более индивидами
 - в конфликт между социальными группами
 - г национальный конфликт
 - д конфликт между родителями и людьми

Список правильных ответов к тестовым заданиям для централизованной проверки качества промежуточных знаний

Дисциплина: социология

Составитель: Гузик М.В., к. и. н., доцент

Вариант А	Вариант В	Вариант С
1б	1r	1в
2в	2a	2в
3a	3в	3в
4Γ	4б	4_{B}
5a	5б	5б
6б	6в	6д
7б	7б	7в
8б	8д	8Γ
9a	9б	96
10г	10a	10a

Тестовые задания для централизованной проверки качества итоговых знаний студентов

Дисциплина: социология

Составитель: Гузик М.В., к. и. н., доцент

Инструкция: Внимательно прочитайте каждое задание. В бланке ответов кружком отметьте правильный. К каждому заданию возможен только один верный ответ.

Вариант А

- 1. Что является предметом социологии?
 - а человек
 - б социальные группы
 - в социальные институты
 - г социальная жизнь человека
 - д общество
- 2. Укажите самый распространенный метод социологии:
 - а анализ документов
 - б наблюдение
 - в опрос
 - г эксперимент
 - д экспертная оценка
- 3. Кому из социологов принадлежит следующее определение социологии: "Социология это позитивная наука об обществе"?
 - а М.Вебер
 - б О.Конт
 - в Э.Дюркгейм
 - г К.Маркс
 - д Г.Лебон
- 4. Общество это:
 - а часть света
 - б социальная организация данной страны, нации или народности
 - в политическая организация данной страны
 - г территория, которая имеет собственные границы
 - д политический режим данной страны

- 5. Кто из социологов считал, что ступенями развития общества являются общественно-экономические формации?
 - а М.Вебер
 - б Г.Спенсер
 - в Э.Дюкрегйм
 - г О.Конт
 - д К.Маркс
- 6. Что из перечисленного не является признаком постиндустриального общества:
 - а преобладает неквалифицированный труд
 - б рост класса носителей знания
- в производство сменяется непрерывным воздействием на окружающую среду
 - г основной производственный ресурс информация
 - д главная цель общества знания.
- 7. Что понимается в социологии под термином "личность"?
 - а всякий человек с момента своего рождения
- б устойчивая система социально значимых черт, характеризующих индивида
 - в выдающийся деятель
 - г человек, находящийся у власти
 - д каждый человек с 18 лет.
- 8. Что такое "социальная роль"?
- а поведение, ожидаемое от того, кто имеет определенный социальный статус
 - б позиция индивида в определенной социальной группе
 - в совокупность ролей, соответствующих данному статусу
 - г совокупность статусов, занимаемых одним человеком
 - д должностные обязанности.
- 9. Кто из названных лиц не может являться агентом социализации?
 - а брат
 - б приходящая няня
 - в тренер
 - г продавец
 - д учитель

10. Социальный статус – это:

- а профессия человека
- б позиция человека в социальной структуре группе или общества
- в положение человека в семье
- г гражданство человека
- д отношение к человеку в трудовом коллективе

11. Главные элементы социального контроля – это:

- а традиции
- б законы и традиции
- в нормы и санкции
- г обряды и церемонии
- д юридические законы и постановления

12. Девиантное поведение – это:

- а нарушение юридических законов
- б нарушение должностных инструкций
- в любые поступки или действия, не соответствующие общепринятым в обществе нормам
 - г максимально неодобряемое поведение
 - д нарушение семейных традиций

13. Социальная стратификация – это:

- а иерархически организованная структура социального неравенства, которая существует в определенном обществе в определенной исторический период времени
- б процесс перемещения индивидов от одной социальной позиции к другой
- в любая совокупность индивидов, объединенных общими интересами
 - г любой коллектив, с которым человек соотносит свое поведение
 - д степень подвижности статусов в социальной структуре общества.

14. Кого можно отнести к маргинальным слоям населения:

- а военнослужащих
- б беженцев
- в врачей
- г учителей
- д предпринимателей

- 15. Процесс перемещения индивида или социального объекта от одной социальной позиции к другой называется:
 - а социальным взаимодействием
 - б социальным прогрессом
 - в социальной мобильностью
 - г социальной структурой
 - д социальной стратификацией
- 16. К каналам вертикальной мобильности относятся (укажите один неправильный ответ):
 - а армия
 - б церковь
 - в институты образования и воспитания
 - г накопленные богатство и деньги
 - д социальные действия

17. Горизонтальная мобильность подразумевает:

- а переход индивида или социального объекта из одной социальной группы в другую, расположенную на одном и том же уровне
 - б любое изменение социального статуса
- в переход индивида или социального объекта из одного социального слоя в другой
 - т что человек занимает более высокий статус, чем их родители
- д количество ступенек на которые удалось подняться или опуститься индивидам

18. Социальный институт – это:

- а совокупность статусов и ролей
- б взаимодействие людей
- в устойчивые формы организации совместной деятельности людей
- г социальная система
- д формы управления.

19. Семья – это:

- а социально одобряемый союз одного мужчины с одной женщиной
- б совокупность обычаев, которые регулируют отношения между мужчиной и женщиной
- в совокупность предписаний, определяющих обязанности родителей по отношению к детям
- г малая группа, члены которой объединяются в единое целое на основе общих интересов, чувств и стремлений
- д основанное на браке, кровном родстве или усыновлении общность людей, связанных узами супружества родительства родства.

- 20. Нуклеарная семья это:
 - а семья, включающая два поколения (родители и дети)
 - б семья, включающая три поколения
 - в сообщество родственников, проживающих в разных местах
- г семья, в которой домашние обязанности распределены поровну между мужем и женой
 - д семья, в которой власть находится в руках мужчины

Вариант В

- 1. Социология как наука возникла
 - а после Второй мировой войны
 - б в первой половине XIX века
 - в в XVIII веке
 - г во второй половине XIX века
 - д в начале XX века
- 2. Что подразумевает социологический термин "выборка"?
 - а отбор объективной информации
 - б выбор методов исследования
 - в отбор респондентов
 - г отбор исследователей
 - д выбор места проведения исследования
- 3. Кому из социологов принадлежит следующее определение социологии: "Социология это наука о социальных фактах"?
 - а Э.Дюркгейм
 - б М.Вебер
 - в К.Маркс
 - г Т.Парсонс
 - д О.Конт
- 4. Какое понятие соответствует следующему определению: "Социальная организация, основой которой является социальная структура"?
 - а страна
 - б государство
 - в общество
 - г республика
 - д нация
- 5. Кто из социологов создал теорию постиндустриального общества:
 - а К.Маркс
 - б Д.Белл
 - в П.Сорокин
 - г М.Вебер
 - д Т.Парсонс

- 6. Что из перечисленного не является признаком общества:
 - а собственная территория
 - б собственная система управления
 - в отсутствие интегрирующей силы
 - г общая система ценностей
 - д собственное название и собственная история

7. Социализация – это:

- а обучение человека правилам жизни, поведения и культурным нормам
 - б подготовка детей к взрослой жизни
- в процесс усвоения индивидом на протяжении всей его жизни социальных ролей и культурных норм и ценностей того общества, к которому он принадлежит
 - г процесс воспитания ребенка
 - д отучение от старых ценностей
- 8. Индивид это:
 - а каждый человек с момента своего рождения
- б устойчивая система социально-значимых черт, характеризующих отдельного человека
 - в человек, находящийся у власти
 - г выдающаяся личность
 - д каждый человек, который достиг 16 лет
- 9. Интегральный статус это:
 - а положение человека в социальной структуре
 - б положение индивида в малой группе
 - в статус гражданина
 - г наиболее характерный для данного индивида статус
 - д положение индивида в семье
- 10. Какой из названных статусов не является достигаемым?
 - а доцент
 - б продавец
 - в император
 - г министр
 - д студент

- 11.Социальные нормы это:
 - а требование правительства к гражданам соблюдать законы
- б юридические законы, содержащие законодательные постановления
- в предписания, требования, ожидания соответствующего (одобряемого) поведения
 - г требования, предъявляемые к детям дошкольного возраста
 - д средства поощрения и наказания человека
- 12. Примером формальной негативной санкции является:
 - а отказ пожать руку
 - б тюремное заключение
 - в жалоба
 - г разоблачительная статья
 - д злая шутка
- 13. В какой стране существовала классическая всеобъемлющая классовая система?
 - а Греция
 - б Китай
 - в Россия
 - г Индия
 - д Египет
- 14. Что понимается под социальной группой?
- а любая совокупность индивидов, объединенных общими интересами
- б группа, представляющая для индивида определенный социальный стандарт
 - в любой коллектив, с которым человек соотносит свое поведение
 - г группа, в которую человек входит
 - д группа, в которую человек не входит.
- 15. Под объемом социальной мобильности понимается:
- а число индивидов, которые переместились по социальной лестнице в вертикальном направлении в определенный промежуток времени
 - б количество человек, участвующих в социальном взаимодействии
 - в степень подвижности статусов в социальной структуре общества
- г количество ступенек, на которые удалось подняться или опуститься индивидам
 - д число семей, переместившихся в результате эмиграции

- 16. Причинами групповой мобильности являются (укажите один неверный ответ):
 - а социальные революции
 - б иностранные интервенции
 - в военные перевороты
 - г ролевые конфликты
 - д смены политических режимов

17. Вертикальная мобильность – это:

- а переход индивида из одной социальной группы в другую, расположенную на том же уровне
 - б перемещение человека из одного трудового коллектива в другой
- в переход индивида или социального объекта из одного социального слоя в другой
- г число индивидов, которые переместились по социальной лестнице в вертикальном направлении
- д количество ступенек, на которые удалось подняться или опуститься индивидам

18. Латентные функции социальных институтов – это:

- а официально заявленные функции социальных институтов
- б неожиданные, ненамеренные последствия деятельности социальных институтов
 - в функции, которые выполняет только институт семьи
 - г функции, выполняемые неосновными социальными институтами
 - д функции, которые выполняет только институт религии

19. Брак – это:

- а социально одобряемый союз одного или более мужчин с одной или более женшиной
- б совокупность обычаев, которые регулируют отношения между мужчиной и женщиной
 - в совокупность предписаний, определяющих отношения супругов
- г малая группа, члены которой объединяются в единое целое на основе общих интересов, чувств и стремлений
- д совокупность предписаний, определяющих отношения между родителями и детьми

20. Полигиния – это:

- а семья, включающая два поколения
- б союз одного мужчины с двумя или более женщинами
- в сообщество родственников, принадлежащих к разным поколениям
 - г союз одной женщины с двумя или более мужчинами
 - д семья, в которой власть находится в руках мужчины

Вариант С

- 1. Кто ввел в научный оборот термин "социология"?
 - а К.Маркс
 - б Э.Дюркгейм
 - в М.Вебер
 - г Г.Спенсер
 - д О.Конт
- 2. Репрезентативность это:
 - а одна из характеристик сплошного опроса
- б свойства выборки отражать характеристики генеральной совокупности респондентов
 - в отклонение выборочной совокупности от генеральной
 - г один из способов проведения опросов
 - д метод социологии
- 3. Предметом социологии является:
 - а социальное пространство
 - б политическая система
 - в общество
 - г производственные отношения
 - д социальные действия
- 4. Системный подход к анализу общества получил обоснование в концепции:
 - а 3.Фрейда
 - б Ф.Ницше
 - в Ч.Кули
 - г К.Маркса
 - д Э.Дюркгейма
- 5. Кому из социологов принадлежит следующее определение: Общество это надиндивидуальная духовная реальность, основанная на коллективных представлениях:
 - а М.Веберу
 - б Э.Дюркгейму
 - в Т.Парсонсу
 - г Э.Фромму
 - д Г.Зиммелю
- 6. Закрытое общество это общество...
 - а в котором нет свободы слово и печати
 - б которое не взаимодействует с другими обществами
 - в которое понизано духом критики
 - г в котором нет парламента
 - д в котором существует кастовая система.

- 7. Десоциализация это:
 - а отучение от старых норм, ролей и правил поведения
 - б обучение новым ценностям, нормам, ролям
- в процесс усвоения индивидом социальных ролей, культурных норм и ценностей общества
 - г процесс воспитания ребенка
 - д освоение новой профессии.
- 8. Что такое "социальный статус"?
 - а совокупность обязанностей человека
 - б совокупность ролей, которые играет человек
 - в положение человека в семье
 - г положение индивида в малой группе
 - д позиция человека в социальной структуре группы или общества
- 9. Кто из названных лиц является агентом социализации:
 - а продавец
 - б врач
 - в таксист
 - г кондуктор
 - д работник телевидения.
- 10. Ролевой конфликт это...
- а ситуация, в которой человек сталкивается с необходимостью удовлетворять требования двух или более несовместимых ролей
 - б конфликт между двумя или более людьми
 - в конфликт между социальными группами
 - г национальный конфликт
 - д конфликт между родителями и детьми
 - а только наказания
 - б только поощрения
 - в наказания и поощрения
 - г требования
 - д наказания, предусмотренные юридическим законом
- 12. Примером неформальной позитивной санкции является (укажите один неверный ответ):
 - а дружеская похвала
 - б комплименты
 - в слава
 - г почет
 - д правительственная награда
 - а только касты
 - б только сословия

- в рабство, сословия, классы
- г рабство, касты, сословия
- д только рабство
- 14. Средний класс в современном западном обществе составляет около...
 - a 10%
 - б 60%
 - в 30%
 - г 20%
 - д 95%
- 15. Межпоколенная мобильность предполагает, что...
- а один и тот же индивид в течение всей жизни меняет социальные позиции
- б дети достигают более высокую социальную позицию или опускаются на более низкую социальную ступень, чем их родители
 - в дети имеют такой же социальный статус, что и их родители
- г обладатели высоких статусов предпочитают для себя и своих детей высокие социальные позиции
- д один и тот же индивид в течение жизни не меняет социальные позиции
- 16. Дистанцией мобильности называется:
 - а расстояние между двумя соседними статусами
- б количество ступенек, на которые удалось подняться или опуститься индивидам
 - в несоответствие между статусом и ролью
- г процентная доля населения, участвующих в социальных перемещениях
- д число индивидов, которые переместились по социальной лестнице
- 17. К факторам социальной мобильности относятся (укажите один неправильный ответ):
 - а социальный статус семьи
 - б уровень полученного образования
 - в социальные революции
 - г физические и умственные способности
 - д выгодный брак
- 18. Социальные институты это:
 - а совокупность статусов и ролей
 - б взаимодействие людей
 - в устойчивые формы организации совместной деятельности людей
 - г сошиальная система

д группы людей, объединенных общими интересами

19. Моногамный брак – это:

союз одного мужчины с несколькими женщинами

- б союз одной женщины с несколькими мужчинами
- в союз одного мужчины с одной женщиной
- г союз двух мужчин
- д союз двух женщин

20. Семья, включающая два поколения (родители и дети), называется:

- а расширенная
- б нуклеарная
- в эпалитарная
- г патриархальная
- д матриархальная

Список правильных ответов к тестовым заданиям для централизованной проверки качества промежуточных знаний

Дисциплина: социология

Составитель: Гузик М.В., к. и. н., доцент

1д 16 1д 2в 2д 26 3г 3a 3в 4г 4в 4д 5д 5б 5б 6a 6в 6б 76 77в 7a 8a 8a 8д 9г 9г 9д 10б 10в 10a 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13a 13г 13г 14б 14a 146 15в 15a 156 16д 16г 16б 17a 17a 17b 18в 18б 18в 9д 19a 19в 20a 206 206	Вариант А	Вариант В	Вариант С
3г 3a 3в 4г 4в 4д 5д 5б 5б 6a 6в 66 7б 77в 7a 8a 8a 8д 9г 9д 9д 10б 10в 10a 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13a 13г 13г 14б 14a 14б 15в 15a 15б 16д 16г 16б 17a 17a 17в 18в 18б 18в 9д 19a 19в	1д	16	1д
4г 4в 4д 5д 5б 56 6а 6в 66 76 77в 7а 8а 8а 8д 9г 9д 9д 10б 10в 10а 11д 11в 11д 12д 12д 12д 13а 13г 13г 14б 14a 14б 15в 15a 156 16д 16г 16б 17а 17a 17a 18в 18б 18в 9д 19a 19a	2в	2д	2б
5д 5б 5б 6а 6в 66 76 77в 7а 8а 8а 8д 9г 9д 9д 10б 10в 10а 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13а 13г 13г 14б 14a 146 15в 15а 15б 16д 16г 16б 17а 17a 17в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	3Γ	3a	3в
6а 6B 6б 76 77B 7a 8a 8a 8д 9г 9д 106 10B 10a 11д 11B 11д 12д 126 12д 13a 13г 13г 146 14a 146 15B 15a 156 16д 16г 16б 17a 17a 17b 18в 18б 18в 9д 19a 19a	4Γ	4в	4д
76 77в 7а 8а 8а 8д 9г 9д 10б 10в 10а 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13а 13г 13г 14б 14a 146 15в 15a 156 16д 16г 16б 17а 17a 17в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	5д	5б	5б
8а 8а 8д 9г 9д 10б 10в 10а 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13а 13г 13г 14б 14a 146 15в 15a 15б 16д 16б 17a 17в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	6a	6в	6б
9г 9г 9д 106 10в 10а 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13а 13г 13г 14б 14a 14б 15в 15a 156 16д 16г 16б 17а 17в 17в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	7б	77в	7a
10б 10в 10а 11д 11в 11д 12д 12б 12д 13а 13г 13г 14б 14а 14б 15в 15а 15б 16д 16г 16б 17а 17в 18в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	8a	8a	8д
11д 11в 11д 12д 12б 12д 13а 13г 13г 14б 14a 14б 15в 15a 15б 16д 16г 16б 17а 17в 18в 18в 18б 18в 9д 19a 19в	9_{Γ}	9_{Γ}	9д
12д 12б 12д 13a 13г 13г 146 14a 146 15в 15a 156 16д 16г 16б 17a 17a 17в 18в 18б 18в 9д 19a 19в	10б	10в	10a
13а 13г 13г 14б 14а 14б 15в 15а 15б 16д 16г 16б 17а 17в 17в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	11д	11в	11д
14б 14а 14б 15в 15а 15б 16д 16г 16б 17а 17в 18в 18в 18б 18в 9д 19а 19в	12д	126	12д
15в15а15б16д16г16б17а17в17в18в18б18в9д19а19в	13a	13г	13г
16д16г16б17а17в17в18в18б18в9д19a19в	14б	14a	14б
17a17a17в18в18б18в9д19a19в	15в	15a	156
18в 18б 18в 9д 19a 19в	16д	16г	16б
9д 19а 19в	17a	17a	17в
	18в	186	18в
	9д	19a	19в
	20a	20б	20б