

**Рекомендации по определению минимального количества первичных баллов
основного государственного экзамена (ОГЭ) в 2024 году**

Минимальной отметкой по пятибалльной системе оценивания, подтверждающей освоение лицами, указанными в [пункте 6](#) Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России и Рособрнадзора от 04.04.2023 № 232/551 (зарегистрирован минюстом России 12.05.2023, регистрационный № 73292), образовательных программ основного общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, является отметка «3».

Таблица 1

**Минимальное количество первичных баллов ОГЭ,
соответствующее отметке «3»
по пятибалльной системе оценивания**

Учебный предмет	Минимальное количество первичных баллов (соответствующее отметке «3»)	Дополнительные условия получения отметки «3»
Русский язык	15	
Математика	8	из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии
Физика	11	
Химия	10	
Биология	13	
География	12	
Обществознание	14	
История	11	
Литература	16	
Информатика	5	
Иностранные языки (английский, немецкий, французский, испанский)	29	

Рекомендации по переводу суммы первичных баллов за экзаменационные работы основного государственного экзамена (ОГЭ) в пятибалльную систему оценивания в 2024 году

1. РУССКИЙ ЯЗЫК

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 33 балла.

Таблица 2

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 14	15 - 22	23 - 28, из них не менее 4 баллов за грамотность (по критериям ГК1-ГК4). Если по критериям ГК1-ГК4 обучающийся набрал менее 4 баллов, выставляется отметка «3».	29 - 33, из них не менее 6 баллов за грамотность (по критериям ГК1-ГК4). Если по критериям ГК1-ГК4 обучающийся набрал менее 6 баллов, выставляется отметка «4».

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 26 баллов.

2. МАТЕМАТИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 31 балл.

Минимальное количество первичных баллов по математике, подтверждающее освоение лицами, указанными в [пункте 6](#) Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России и Рособрнадзора от 04.04.2023 № 232/551 (зарегистрирован минюстом России 12.05.2023, регистрационный № 73292), образовательных программ основного общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, - 8 первичных баллов, набранных в сумме за выполнение заданий по алгебре и геометрии, при условии, что из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии (задания 15-19, 23-25).

Отметки «4» и «5» по пятибалльной системе оценивания выставляются при получении суммарного первичного балла за экзаменационную работу, указанного в таблице 3, при условии, что из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии (задания 15-19, 23-25).

**Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение
экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания**

Таблица 3

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 7	8 - 14, из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии	15 - 21, из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии	22 - 31, из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования:

- для естественнонаучного профиля: 18 баллов, из них не менее 6 баллов по геометрии;
- для экономического профиля: 18 баллов, из них не менее 5 баллов по геометрии;
- для физико-математического профиля: 19 баллов, из них не менее 7 баллов по геометрии.

3. ФИЗИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 45 баллов.

Таблица 4

**Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение
экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания**

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 10	11 - 22	23 - 34	35 - 45

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 31 балл.

4. ХИМИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 40 баллов.

Таблица 5

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 9	10 - 20	21 - 30	31 - 40

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 27 баллов.

5. БИОЛОГИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 48 баллов.

Таблица 6

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 12	13 - 25	26 - 37	38 - 48

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 34 балла.

6. ГЕОГРАФИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 31 балл.

Таблица 7

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 31

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования – 23 балла.

7. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 37 баллов.

Таблица 8

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 13	14 - 23	24 - 31	32 - 37

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 29 баллов.

8. ИСТОРИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 37 баллов.

Таблица 9

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 10	11 - 20	21 - 29	30 - 37

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 26 баллов.

9. ЛИТЕРАТУРА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 37 баллов.

Таблица 10

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 15	16 - 23	24 - 31	32 - 37

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 27 баллов.

10. ИНФОРМАТИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 19 баллов.

Таблица 11

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 10	11 - 15	16 - 19

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 14 баллов.

11. ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (АНГЛИЙСКИЙ, НЕМЕЦКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ)

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ОГЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 68 баллов.

Таблица 12

Шкала перевода первичного балла за выполнение экзаменационной работы (суммарно письменной и устной части экзаменационной работы) в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 28	29 - 45	46 - 57	58 - 68

Рекомендуемый минимальный первичный балл для отбора обучающихся в профильные классы для обучения по образовательным программам среднего общего образования - 55 баллов.

**Рекомендации по определению минимального количества первичных баллов
государственного выпускного экзамена (ГВЭ)¹ в 2024 году**

Минимальной отметкой по пятибалльной системе оценивания, подтверждающей освоение лицами, указанными в [пункте 6](#) Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России и Рособрнадзора от 04.04.2023 № 232/551 (зарегистрирован минюстом России 12.05.2023, регистрационный № 73292), образовательных программ основного общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, является отметка «3».

Таблица 1

**Минимальное количество первичных баллов ГВЭ¹,
соответствующее отметке «3» по пятибалльной системе оценивания**

Учебный предмет	Минимальное количество первичных баллов (соответствующее отметке «3»)
Русский язык	5
Математика (100-е и 200-е номера вариантов)	4
Математика (300-е номера вариантов)	3
Физика	7
Химия	7
Биология	9
География	6
Обществознание	7
История	7
Литература	5
Информатика	5
Иностранные языки (английский, немецкий, французский, испанский) (100-400-е номера вариантов)	11
Иностранные языки (английский, немецкий, французский, испанский) (500-е номера вариантов)	12

¹ Письменная форма

Рекомендации по переводу суммы первичных баллов за экзаменационные работы государственного выпускного экзамена (ГВЭ), выполненные в письменной форме, в пятибалльную систему оценивания в 2024 году

1. РУССКИЙ ЯЗЫК

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за написание сжатого изложения с творческим заданием, осложнённое списывание, написание диктанта, - 17 баллов.

Таблица 2

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 10	11 - 14	15 - 17

2. МАТЕМАТИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы (100-е номера вариантов), - 14 баллов.

Таблица 3

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы (100-е номера вариантов) в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 3	4 - 6	7 - 9	10 - 14

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы (200-е номера вариантов), - 12 баллов.

Таблица 4

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы (200-е номера вариантов) в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 3	4 - 6	7 - 9	10 - 12

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы (300-е номера вариантов), - 10 баллов.

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы (300-е номера вариантов) в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 2	3 - 5	6 - 8	9 - 10

3. БИОЛОГИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 37 баллов.

Таблица 6

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 8	9 - 17	18 - 27	28 - 37

4. ГЕОГРАФИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 19 баллов.

Таблица 7

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 19

5. ИНФОРМАТИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 14 баллов.

Таблица 8

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 8	9 - 11	12 - 14

6. ИСТОРИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 24 балла.

Таблица 9

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 24

7. ЛИТЕРАТУРА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 24 балла.

Таблица 10

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 11	12 - 19	20 - 24

8. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 23 балла.

Таблица 11

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23

9. ФИЗИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 23 балла.

Таблица 12

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23

10. ХИМИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 17 баллов.

Таблица 13

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 6	7 - 10	11 - 14	15 - 17

11. ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ (английский, немецкий, французский, испанский)

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы (100-400-е номера вариантов), - 34 балла.

Таблица 14

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы (100-400-е номера вариантов) в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 10	11 - 18	19 - 26	27 - 34

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы (500-е номера вариантов), - 24 балла.

Таблица 15

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы (500-е номера вариантов) в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 11	12 - 16	17 - 20	21 - 24

**Рекомендации по определению минимального количества первичных баллов
государственного выпускного экзамена (ГВЭ)² в 2024 году**

Минимальной отметкой по пятибалльной системе оценивания, подтверждающей освоение лицами, указанными в [пункте 6](#) Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России и Рособрнадзора от 04.04.2023 № 232/551 (зарегистрирован минюстом России 12.05.2023, регистрационный № 73292), образовательных программ основного общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, является отметка «3».

Таблица 1

**Минимальное количество первичных баллов, соответствующее отметке «3»
по пятибалльной системе оценивания**

Учебный предмет	Минимальное количество первичных баллов (соответствующее отметке «3»)
Русский язык	5
Математика	5
Физика	3
Химия	2
Биология	5
География	3
Обществознание	2
История	2
Литература	5
Информатика	2
Иностранные языки (английский, немецкий, французский, испанский)	3

Рекомендации по переводу суммы первичных баллов за экзаменационные работы ГВЭ, выполненные в устной форме, в пятибалльную систему оценивания в 2024 году

1. РУССКИЙ ЯЗЫК

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 17 баллов.

Таблица 2

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 10	11 - 14	15 - 17

2. МАТЕМАТИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 10 баллов.

Таблица 3

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 6	7 - 8	9 - 10

3. БИОЛОГИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 10 баллов.

Таблица 4

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 6	7 - 8	9 - 10

4. ГЕОГРАФИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 8 баллов.

Таблица 5

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 2	3 - 4	5 - 6	7 - 8

5. ИНФОРМАТИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 6 баллов.

Таблица 6

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 1	2 - 3	4 - 5	6

6. ИСТОРИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 6 баллов.

Таблица 7

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 1	2	3 - 4	5 - 6

8. ЛИТЕРАТУРА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 20 баллов.

Таблица 8

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 4	5 - 11	12 - 16	17 - 20

9. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 6 баллов.

Таблица 9

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 1	2	3 - 4	5 - 6

10. ФИЗИКА

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 10 баллов.

Таблица 10

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 2	3 - 4	5 - 7	8 - 10

11. ХИМИЯ

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 7 баллов.

Таблица 11

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 1	2 - 3	4 - 5	6 - 7

12. ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ (английский, немецкий, французский, испанский)

Максимальное количество первичных баллов, которое может получить участник ГВЭ за выполнение всей экзаменационной работы, - 8 баллов.

Таблица 12

Шкала перевода суммарного первичного балла за выполнение экзаменационной работы в отметку по пятибалльной системе оценивания

Отметка по пятибалльной системе оценивания	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный первичный балл за работу в целом	0 - 2	3 - 4	5 - 6	7 - 8