

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

*М.И. Минаев*  
26 05 2017 г. Минаев А.И.

44.04.01

Направление подготовки Педагогическое образование

Направленность (профиль) Профессионально-ориентированная иноязычная компетентность в гуманитарном образовании

Факультет: истории и международных отношений

|  |
|--|
| Квалификация: магистр                      |
| Программа подготовки: академ. магистратура |
| Форма обучения: заочная                    |
| Срок обучения: 2г 6м                       |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт 1505  
21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМД

Начальник УМУ

И.о. декана

*Е. Кирьянова* / Кирьянова Е.А./  
*Е.Н. Горохова* / Горохова Е.Н./  
*О.И. Амурская* / Амурская О.И./

| Индекс | Наименование  | Формы контроля |        |             | Всего часов |                                  |      |          | ЗЕТ | Распределение по курсам |      |     |          |     |     |          |     |     |     |      |     |    |          |    |
|--------|---|----------------|--------|-------------|-------------|----------------------------------|------|----------|-----|-------------------------|------|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|-----|------|-----|----|----------|----|
|        |   | Экзамены       | Зачеты | Контрольные | По плану    | в том числе                      |      |          |     | Курс 1                  |      |     |          |     |     | Курс 2   |     |     |     |      |     |    |          |    |
|        |   |                |        |             |             | Контакт. раб.<br>(по учеб. зан.) | СР   | Контроль |     | Часов                   |      |     |          |     | ЗЕТ | Часов    |     |     |     |      | ЗЕТ |    |          |    |
|        |   |                |        |             |             |                                  |      |          |     | Лек                     | Лаб  | Пр  | Конс     | СР  |     | Контроль | Лек | Лаб | Пр  | Конс |     | СР | Контроль |    |
| Факт   | Лек   | Лаб            | Пр     | Конс        | СР          | Контроль                         | ЗЕТ  | Лек      | Лаб | Пр                      | Конс | СР  | Контроль | ЗЕТ | Лек |          |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 4      | Итого   | 9              | 13     | 5           | 4392        | 436                              | 3031 | 133      | 122 | 36                      |      | 134 |          | 755 | 47  | 48       | 24  |     | 156 |      | 732 | 60 | 50       | 14 |
| 6      | Итого по ООП (без факультативов)  | 9              | 11     | 5           | 4320        | 420                              | 2983 | 125      | 120 | 36                      |      | 134 |          | 755 | 47  | 48       | 24  |     | 140 |      | 684 | 52 | 48       | 14 |
| 8      | Б=23% В=77% ДВ(от В)=43.7%  |                |        |             |             | 17%                              | 77%  | 6%       |     |                         |      |     |          |     |     |          |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 9      | Итого по блоку Б1   | 9              | 11     | 5           | 2232        | 390                              | 1717 | 125      | 62  | 36                      |      | 134 |          | 755 | 47  | 27       | 24  |     | 140 |      | 684 | 52 | 25       | 14 |
| 11     | Б=23% В=77% ДВ(от В)=43.7%  |                |        |             |             | 17%                              | 77%  | 6%       |     |                         |      |     |          |     |     |          |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 12     | Б1 Дисциплины (модули)  | 9              | 11     | 5           | 2232        | 390                              | 1717 | 125      | 62  | 36                      |      | 134 |          | 755 | 47  | 27       | 24  |     | 140 |      | 684 | 52 | 25       | 14 |
| 14     | Б1.Б Базовая часть  | 3              | 3      | 2           | 504         | 134                              | 331  | 39       | 14  | 16                      |      | 62  |          | 188 | 22  | 8        | 4   |     | 52  |      | 143 | 17 | 6        |    |
| 15     | Б1.Б.1 Методология и методы научного исследования                                 | 1              |        | 1           | 108         | 32                               | 67   | 9        | 3   | 8                       |      | 24  |          | 67  | 9   | 3        |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 18     | Б1.Б.2 Современные проблемы науки и образования                                   | 1              |        | 1           | 108         | 32                               | 67   | 9        | 3   | 8                       |      | 24  |          | 67  | 9   | 3        |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 21     | Б1.Б.3 Инновационные процессы в образовании                                       |                | 2      |             | 72          | 12                               | 56   | 4        | 2   |                         |      |     |          |     |     |          | 4   |     | 8   |      | 56  | 4  | 2        |    |
| 24     | Б1.Б.4 Деловой иностранный язык   | 2              | 1      |             | 144         | 28                               | 103  | 13       | 4   |                         |      | 14  |          | 54  | 4   | 2        |     |     | 14  |      | 49  | 9  | 2        |    |
| 27     | Б1.Б.5 Информационные технологии в профессиональной деятельности                  |                | 2      |             | 72          | 30                               | 38   | 4        | 2   |                         |      |     |          |     |     |          |     |     | 30  |      | 38  | 4  | 2        |    |
| 32     | Б1.В Вариативная часть  | 6              | 8      | 3           | 1728        | 256                              | 1386 | 86       | 48  | 20                      |      | 72  |          | 567 | 25  | 19       | 20  |     | 88  |      | 541 | 35 | 19       | 14 |
| 34     | Б1.В.ОД Обязательные дисциплины   | 6              | 1      | 3           | 972         | 136                              | 778  | 58       | 27  | 10                      |      | 34  |          | 303 | 13  | 10       | 14  |     | 58  |      | 369 | 27 | 13       | 6  |
| 35     | Б1.В.ОД.1 Профессиональная педагогическая компетентность в иноязычном образовании | 1              |        |             | 144         | 20                               | 115  | 9        | 4   | 4                       |      | 16  |          | 115 | 9   | 4        |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 38     | Б1.В.ОД.2 Технологии интеграции учебных предметов гуманитарного цикла             | 2              |        |             | 144         | 18                               | 117  | 9        | 4   | 4                       |      | 12  |          | 92  | 3   |          |     | 2   |     |      | 25  | 9  | 1        |    |
| 41     | Б1.В.ОД.3 Библиографическая культура научного труда                               |                | 1      |             | 108         | 8                                | 96   | 4        | 3   | 2                       |      | 6   |          | 96  | 4   | 3        |     |     |     |      |     |    |          |    |
| 44     | Б1.В.ОД.4 Иноязычное образование в развитии дошкольников и младших школьников     | 2              |        | 2           | 144         | 22                               | 113  | 9        | 4   |                         |      |     |          |     |     |          | 4   |     | 18  |      | 113 | 9  | 4        |    |
| 47     | Б1.В.ОД.5 Методика обучения английскому языку в средней общеобразовательной школе | 2              |        |             | 144         | 20                               | 115  | 9        | 4   |                         |      |     |          |     |     |          | 4   |     | 16  |      | 115 | 9  | 4        |    |
| 50     | Б1.В.ОД.6 Методика соизучения языков и культур в профильных гуманитарных классах  | 3              |        | 3           | 144         | 22                               | 113  | 9        | 4   |                         |      |     |          |     |     |          | 2   |     | 4   |      | 30  |    | 1        | 6  |
| 53     | Б1.В.ОД.7 Особенности перевода исторической лексики                               | 3              |        | 3           | 144         | 26                               | 109  | 9        | 4   |                         |      |     |          |     |     |          | 4   |     | 18  |      | 86  |    | 3        |    |
| 58     | Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору  |                | 7      |             | 756         | 120                              | 608  | 28       | 21  | 10                      |      | 38  |          | 264 | 12  | 9        | 6   |     | 30  |      | 172 | 8  | 6        | 8  |

|    | Курс 3 |    |      |     |          |     | Часов<br>в ЗЕТ | Зачерпленная<br>кафедра |
|----|--------|----|------|-----|----------|-----|----------------|-------------------------|
|    | Часов  |    |      |     |          | ЗЕТ |                |                         |
|    | Лаб    | Пр | Конс | СР  | Контроль |     |                |                         |
| 4  |        | 42 | 2    | 348 | 26       | 24  | -              |                         |
| 6  |        | 42 | 2    | 348 | 26       | 24  | -              |                         |
| 8  |        |    |      |     |          |     |                |                         |
| 9  |        | 42 |      | 278 | 26       | 10  | -              |                         |
| 11 |        |    |      |     |          |     |                |                         |
| 12 |        | 42 |      | 278 | 26       | 10  | -              |                         |
| 14 |        |    |      |     |          |     | -              |                         |
| 15 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 18 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 21 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 24 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 27 |        |    |      |     |          |     | 36             | 8                       |
| 32 |        | 42 |      | 278 | 26       | 10  | -              |                         |
| 34 |        | 14 |      | 106 | 18       | 4   | -              |                         |
| 35 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 38 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 41 |        |    |      |     |          |     | 36             | 49                      |
| 44 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 47 |        |    |      |     |          |     | 36             | 23                      |
| 50 |        | 10 |      | 83  | 9        | 3   | 36             | 23                      |
| 53 |        | 4  |      | 23  | 9        | 1   | 36             | 23                      |
| 58 |        | 28 |      | 172 | 8        | 6   | -              |                         |

| Индекс | Наименование | Формы контроля  |        |             | Всего часов |                               |                 |          | ЗЕТ | Распределение по курсам |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
|--------|--------------|---|--------|-------------|-------------|-------------------------------|-----------------|----------|-----|-------------------------|--------|-------|------|-----|-----|----------|-------|-----|-------|------|--------|----------|-----|-----|--|
|        |              | Экзамены  | Зачеты | Контрольные | По плану    | в том числе                   |                 |          |     | Курс 1                  |        |       |      |     |     | Курс 2   |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
|        |              |   |        |             |             | Контакт. раб. (по учеб. зан.) | СР              | Контроль |     | Часов                   |        |       |      |     | ЗЕТ | Часов    |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
|        |              |   |        |             |             |                               |                 |          |     | Лек                     | Лаб    | Пр    | Конс | СР  |     | Контроль | Лек   | Лаб | Пр    | Конс | СР     | Контроль | ЗЕТ | Лек |  |
| 60     | Б1.В.ДВ.1    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 61     | 1            | Лингвострановедческий аспект в изучении английского языка               |        | 1           |             | 108                           | 16              | 88       | 4   | 3                       | 2      |       |      | 14  |     | 88       | 4     | 3   |       |      |        |          |     |     |  |
| 64     | 2            | Страноведение англоязычных стран  |        | 1           |             | 108                           | 16              | 88       | 4   | 3                       | 2      |       |      | 14  |     | 88       | 4     | 3   |       |      |        |          |     |     |  |
| 67     | Б1.В.ДВ.2    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 68     | 1            | Обучение аналитическому чтению  |        | 3           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     | 4   |  |
| 71     | 2            | Домашнее чтение на уроке английского языка                              |        | 3           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     | 4   |  |
| 74     | Б1.В.ДВ.3    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 75     | 1            | Интерактивные формы работы на уроке                                     |        | 3           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     | 4   |  |
| 78     | 2            | Внеурочная работа по гуманитарным дисциплинам                           |        | 3           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     | 4   |  |
| 81     | Б1.В.ДВ.4    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 82     | 1            | Нормы академического письма и красноречия                               |        | 2           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          | 2     |     | 16    |      | 86     | 4        | 3   |     |  |
| 85     | 2            | Нормы русского языка в научной сфере                                    |        | 2           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          | 2     |     | 16    |      | 86     | 4        | 3   |     |  |
| 88     | Б1.В.ДВ.5    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 89     | 1            | Проектная деятельность в системе образования                            |        | 2           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          | 4     |     | 14    |      | 86     | 4        | 3   |     |  |
| 92     | 2            | Разработка и реализация социальных и образовательных проектов           |        | 2           |             | 108                           | 18              | 86       | 4   | 3                       |        |       |      |     |     |          | 4     |     | 14    |      | 86     | 4        | 3   |     |  |
| 95     | Б1.В.ДВ.6    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 96     | 1            | Социокультурное пространство региона и иноязычное образование           |        | 1           |             | 108                           | 16              | 88       | 4   | 3                       | 4      |       | 12   |     | 88  | 4        | 3     |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 99     | 2            | Взаимодействие образовательного и социокультурного пространства региона |        | 1           |             | 108                           | 16              | 88       | 4   | 3                       | 4      |       | 12   |     | 88  | 4        | 3     |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 102    | Б1.В.ДВ.7    |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 103    | 1            | Английский язык в межкультурной коммуникации                            |        | 1           |             | 108                           | 16              | 88       | 4   | 3                       | 4      |       | 12   |     | 88  | 4        | 3     |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 106    | 2            | Профессиональная компетентность в межкультурной коммуникации            |        | 1           |             | 108                           | 16              | 88       | 4   | 3                       | 4      |       | 12   |     | 88  | 4        | 3     |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 112    |              |   |        |             |             |                               |                 |          |     |                         |        |       |      |     |     |          |       |     |       |      |        |          |     |     |  |
| 113    | Индекс       | Наименование  | Экс    | Зач         |             | Всего часов                   |                 |          |     | ЗЕТ                     |        | Часов |      |     |     |          | ЗЕТ   |     | Часов |      |        |          |     | ЗЕТ |  |
|        |              |   |        |             |             | По плану                      | Контакт. акт.р. | СР       | ЗЕТ | Факт                    | Неделя | Итого | СР   | Ауд | ЗЕТ | Неделя   | Итого | СР  | Ауд   | ЗЕТ  | Неделя |          |     |     |  |

|     | Курс 3 |       |      |     |          |     | Часов<br>в ЗЕТ | Зачетная<br>кафедра |
|-----|--------|-------|------|-----|----------|-----|----------------|---------------------|
|     | Часов  |       |      |     |          | ЗЕТ |                |                     |
|     | Лаб    | Пр    | Конс | СР  | Контроль |     |                |                     |
| 60  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 61  |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 64  |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 67  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 68  |        | 14    |      | 86  | 4        | 3   | 36             | 23                  |
| 71  |        | 14    |      | 86  | 4        | 3   | 36             | 23                  |
| 74  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 75  |        | 14    |      | 86  | 4        | 3   | 36             | 23                  |
| 78  |        | 14    |      | 86  | 4        | 3   | 36             | 23                  |
| 81  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 82  |        |       |      |     |          |     | 36             | 36                  |
| 85  |        |       |      |     |          |     | 36             | 36                  |
| 87  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 88  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 89  |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 92  |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 95  |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 96  |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 99  |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 102 |        |       |      |     |          |     |                |                     |
| 103 |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 106 |        |       |      |     |          |     | 36             | 23                  |
| 112 |        | Часов |      |     |          | ЗЕТ | Часов<br>в ЗЕТ |                     |
| 113 | Цель   | Итого | СР   | Ауд |          |     |                |                     |

| Индекс | Наименование | Формы контроля   |        |                                     | Всего часов |                               |      |          | ЗЕТ  | Распределение по курсам |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
|--------|--------------|--|--------|-------------------------------------|-------------|-------------------------------|------|----------|------|-------------------------|-------|-----|------|----|----------|----------|-------|-----|-----|------|-----|----------|-----|-----|
|        |              | Экзамены   | Зачеты | Контрольные                         | По плану    | в том числе                   |      |          |      | Курс 1                  |       |     |      |    | Курс 2   |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
|        |              |  |        |                                     |             | Контакт. раб. (по учеб. зан.) | СР   | Контроль |      | Часов                   |       |     |      |    | ЗЕТ      | Часов    |       |     |     |      |     |          |     |     |
|        |              |  |        |                                     |             |                               |      |          |      | Лек                     | Лаб   | Пр  | Конс | СР |          | Контроль | Лек   | Лаб | Пр  | Конс | СР  | Контроль | ЗЕТ | Лек |
| 114    | Б2           | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)  |        |                                     | 1872        | 28                            | 1196 |          | 52   | 14                      |       | 756 | 528  | 12 | 21       | 15       | 1/3   | 828 | 600 | 12   | 23  | 5        |     |     |
| 116    | Б2.У         | Учебная практика   |        |                                     | 216         |                               |      |          | 6    | 4                       |       | 216 |      |    | 6        |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
| 117    | Б2.У.1       | Научно-исследовательская практика  | Вар    | <input type="checkbox"/>            |             | 1                             |      |          | 216  | 4                       |       | 216 |      |    | 6        |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
| 123    | Б2.П         | Производственная практика  |        |                                     | 1656        | 28                            | 1196 |          | 46   | 10                      |       | 540 | 528  | 12 | 15       | 15       | 1/3   | 828 | 600 | 12   | 23  | 5        |     |     |
| 124    | Б2.П.1       | Научно-исследовательская работа (с научно-исследовательским семинаром)                               | Вар    | <input checked="" type="checkbox"/> |             | 1122                          | 3    |          | 1224 | 10                      |       | 540 | 528  | 12 | 15       | 11       | 1/3   | 612 | 600 | 12   | 17  | 1        |     |     |
| 125    | Б2.П.2       | Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Вар    | <input type="checkbox"/>            |             | 2                             |      |          | 216  |                         |       |     |      |    | 4        |          | 216   |     |     |      | 6   |          |     |     |
| 126    | Б2.П.3       | Преддипломная практика   | Вар    | <input type="checkbox"/>            |             | 3                             |      |          | 216  |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     | 4        |     |     |
| 129    | Индекс       | Наименование   | Экз    | Зач                                 |             | Всего часов                   |      |          | ЗЕТ  | Неделя                  | Часов |     |      |    | ЗЕТ      | Неделя   | Часов |     |     |      | ЗЕТ | Неделя   |     |     |
| 130    |              |  |        |                                     | По плану    | Контакт. р.                   | СР   | ЗЕТ      | Факт |                         | Итого | СР  | Ауд  |    |          |          | Итого | СР  | Ауд |      |     |          |     |     |
| 131    | Б3           | Государственная итоговая аттестация  |        |                                     | 216         | 2                             | 70   |          | 6    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     | 4        |     |     |
| 133    | Индекс       | Наименование   | Экз    | За                                  | К           | Всего часов                   |      |          | ЗЕТ  | Лек                     | Лаб   | Пр  | Конс | СР | Контроль | ЗЕТ      | Лек   | Лаб | Пр  | Конс | СР  | Контроль | ЗЕТ | Лек |
| 134    |              |  |        |                                     | По плану    | Контакт. р.                   | СР   | Контр    | Факт |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
| 135    | Б3.Г         | Подготовка и сдача государственного экзамена   |        |                                     | 72          | 2                             | 70   |          | 2    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
| 136    | Б3.Г.1       | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |        |                                     | 72          | 2                             | 70   |          | 2    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
| 141    | Индекс       | Наименование   | Экз    | За                                  | К           | Всего часов                   |      |          | ЗЕТ  | Неделя                  | Часов |     |      |    | ЗЕТ      | Неделя   | Часов |     |     |      | ЗЕТ | Неделя   |     |     |
| 142    |              |  |        |                                     | По плану    | Контакт. р.                   | СР   | ЗЕТ      | Факт |                         | Итого | СР  | Ауд  |    |          |          | Итого | СР  | Ауд |      |     |          |     |     |
| 143    | Б3.Д         | Подготовка и защита ВКР  |        |                                     | 144         |                               |      |          | 4    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     | 2   |
| 144    | Б3.Д.1       | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты   | Баз    |                                     | 3           |                               |      |          | 144  |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     | 2   |
| 147    | Индекс       | Наименование   | Экз    | За                                  | К           | Всего часов                   |      |          | ЗЕТ  | Лек                     | Лаб   | Пр  | Конс | СР | Контроль | ЗЕТ      | Лек   | Лаб | Пр  | Конс | СР  | Контроль | ЗЕТ | Лек |
| 148    |              |  |        |                                     | По плану    | Контакт. р.                   | СР   | Контр    | Факт |                         |       |     |      |    |          |          |       |     |     |      |     |          |     |     |
| 149    | ФТД          | Факультативы   |        |                                     | 72          | 16                            | 48   |          | 8    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     | 16  |      | 48  | 8        | 2   |     |
| 150    | ФТД.1        | Публикационная активность педагога-исследователя   |        |                                     | 36          | 8                             | 24   |          | 4    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     | 8   |      | 24  | 4        | 1   |     |
| 153    | ФТД.2        | Иноязычная компетентность в профессиональном общении   |        |                                     | 36          | 8                             | 24   |          | 4    |                         |       |     |      |    |          |          |       |     | 8   |      | 24  | 4        | 1   |     |

