

К ООП НОО, утвержденной приказом по  
школе от 31.08.2023г. №258

УТВЕРЖДЕНО  
Приказ по школе  
от 30.08.2024г. №306

ПРИНЯТО  
педагогическим советом школы  
(протокол от 30.08.2024г №10)

ПРИНЯТО  
управляющим советом школы  
(протокол от 30.08.2024г. №1)

# **КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

## **1-4 классы**

**Муниципального бюджетного  
общеобразовательного учреждения  
«Холмовская средняя  
общеобразовательная школа имени  
Луценко Алексея Алексеевича»  
на 2024/2025 учебный год**

с. Холмовка, 2024

## Пояснительная записка

Календарный учебный график составлен для основной общеобразовательной программы начального общего образования МБОУ «Холмовская средняя общеобразовательная школа им. Луценко А.А.» в соответствии:

- с пунктом 6 частью 3 статьи 28 30 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- ФГОС НОО, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 (с изменениями);
- ФОП НОО, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 372;
- письмом Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым по вопросу формирования календарного учебного графика на 2024/2025 учебный год от 11.06.2024 №3664/01-14;
- Уставом МБОУ «Холмовская СОШ им. Луценко А.А.».

### 1. Даты начала и окончания учебного года

1.1. Дата начала учебного года: **2 сентября 2024 года.**

1.2. Дата окончания учебного года: **26 мая 2025 года.**

### 2. Продолжительность учебного года

2.1. Продолжительность учебного года:

- 1 класс – **33 недели;**
- 2–4-е классы – **34 недели.**

2.2. Продолжительность учебных периодов по четвертям в учебных неделях и учебных днях

#### 1 класс

| Учебный период              | Дата       |            | Продолжительность         |                         |
|-----------------------------|------------|------------|---------------------------|-------------------------|
|                             | Начало     | Окончание  | Количество учебных недель | Количество учебных дней |
| I четверть                  | 02.09.2024 | 25.10.2024 | 8                         | 40                      |
| II четверть                 | 05.11.2024 | 28.12.2024 | 8                         | 40                      |
| III четверть                | 13.01.2025 | 28.03.2025 | 10                        | 47                      |
| IV четверть                 | 07.04.2025 | 26.05.2025 | 7                         | 32                      |
| <b>Итого в учебном году</b> |            |            | <b>33</b>                 | <b>159</b>              |

### 2–4-е классы

| Учебный период              | Дата       |            | Продолжительность         |                         |
|-----------------------------|------------|------------|---------------------------|-------------------------|
|                             | Начало     | Окончание  | Количество учебных недель | Количество учебных дней |
| I четверть                  | 02.09.2024 | 25.10.2024 | 8                         | 40                      |
| II четверть                 | 05.11.2024 | 28.12.2024 | 8                         | 40                      |
| III четверть                | 13.01.2025 | 28.03.2025 | 11                        | 52                      |
| IV четверть                 | 07.04.2025 | 26.05.2025 | 7                         | 32                      |
| <b>Итого в учебном году</b> |            |            | <b>34</b>                 | <b>164</b>              |

### 3. Сроки и продолжительность каникул

#### 1 класс

| Каникулярный период     | Дата       |            | Продолжительность каникул |
|-------------------------|------------|------------|---------------------------|
|                         | Начало     | Окончание  |                           |
| Осенние каникулы        | 26.10.2024 | 04.11.2024 | 10                        |
| Зимние каникулы         | 29.12.2024 | 12.01.2025 | 15                        |
| Дополнительные каникулы | 15.02.2025 | 24.02.2025 | 10                        |
| Весенние каникулы       | 29.03.2025 | 06.04.2025 | 9                         |
| <b>Итого</b>            |            |            | <b>44</b>                 |

## 2–4-е классы

| Каникулярный период | Дата       |            | Продолжительность каникул |
|---------------------|------------|------------|---------------------------|
|                     | Начало     | Окончание  |                           |
| Осенние каникулы    | 26.10.2024 | 04.11.2024 | 10                        |
| Зимние каникулы     | 29.12.2024 | 12.01.2025 | 15                        |
| Весенние каникулы   | 29.03.2025 | 06.04.2025 | 9                         |
| <b>Итого</b>        |            |            | <b>34</b>                 |

## 4. Сроки проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация обучающихся 2-4 классов проводится в сроки с 20.05.2025 по 23.05.2025 года без прекращения образовательной деятельности в соответствии с локальным актом ОО в форме годовой отметки с учетом образовательных результатов по учебным предметам учебного плана. Оценка за промежуточную аттестацию выставляется как среднее арифметическое промежуточных (четвертных) оценок выставленных с учетом тематических проверочных работ.

## 5. Дополнительные сведения

### 5.1. Режим работы образовательной организации

| Период учебной деятельности            | 1-е классы | 2–4-е классы |
|----------------------------------------|------------|--------------|
| Учебная неделя (дней)                  | 5          | 5            |
| Урок (минут)                           | 35 – 40    | 45           |
| Перерыв (минут)                        | 10 – 40    | 10 – 30      |
| Периодичность промежуточной аттестации | –          | 1 раз в год  |

### 5.2. Распределение образовательной недельной нагрузки

| Образовательная деятельность | Недельная нагрузка (5-дневная учебная неделя)<br>в академических часах |            |            |            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
|                              | 1 класс                                                                | 2-е классы | 3-и классы | 4-е классы |
| Урочная                      | 21                                                                     | 23         | 23         | 23         |
| Внеурочная                   | 6                                                                      | 9          | 11         | 11         |

### 5.3. Расписание звонков и перемен

#### 1 класс

| Образовательная деятельность                              | Сентябрь-октябрь | Ноябрь-декабрь | Январь-май  |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|
| 1-й урок                                                  | 8:30-9:05        | 8:30-9:05      | 8:30-9:10   |
| 1-я перемена                                              | 9:05-9:15        | 9:05-9:15      | 9:10-9:20   |
| 2-й урок                                                  | 9:15-9:50        | 9:15-9:50      | 9:20-10:00  |
| Динамическая пауза                                        | 9:50-10:30       | 9:50-10:30     | 10:00-10:40 |
| 3-й урок                                                  | 10:30-11:05      | 10:30-11:05    | 10:40-11:20 |
| 3-я перемена                                              | —                | 11:05-11:15    | 11:20-11:30 |
| 4-й урок                                                  | —                | 11:15-11:50    | 11:30-12:10 |
| 4-я перемена                                              | —                | 11:50-12:00    | 12:10-12:20 |
| 5-й урок                                                  | —                | —              | —           |
| Перерыв между уроками и занятиями внеурочной деятельности | 55 минут         | 30 минут       | 40 минут    |
| Внеурочная деятельность                                   | С 12:00          | С 12:30        | С 13:00     |

#### 2–4-е классы

| Урок                                                                 | Продолжительность урока                            | Продолжительность перемены |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|
| 1-й                                                                  | 8:30-9:15                                          | 10 минут                   |
| 2-й                                                                  | 9:25-10:10                                         | 10 минут                   |
| 3-й                                                                  | 10:20-11:05                                        | 30 минут                   |
| 4-й                                                                  | 11:35-12:20                                        | 10 минут                   |
| 5-й                                                                  | 12:30-13:15                                        |                            |
| Перерыв между уроками и занятиями внеурочной деятельности – 30 минут |                                                    |                            |
| Внеурочная деятельность                                              | После 4-го урока с 12.50, после 5-го урока с 13:45 | —                          |

# 1 класс

## Понедельник

|                                                                                                   | Сентябрь - октябрь<br>(3 урока по 35 мин.) |                        | Ноябрь - декабрь<br>(4 урока по 35 мин.) |                        | Январь – май<br>(4 урока по 40 мин.) |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Урок                                                                                              | Продолжит.<br>урока                        | Продолжит.<br>перемены | Продолжит.<br>урока                      | Продолжит.<br>перемены | Продолжит.<br>урока                  | Продолжит.<br>перемены |
| «Разговоры<br>о важном»                                                                           | 8.30-9.00                                  | 5 минут                | 8.30 – 9.00                              | 5 минут                | 8.30 – 9.00                          | 5 минут                |
| 1-й                                                                                               | 9.05-9.40                                  | 20 минут               | 9.05–9.40                                | 20 минут               | 9.05–9.45                            | 20 минут               |
| 2-й                                                                                               | 10:00-10:35                                | 40 минут               | 10:00–10:35                              | 40 минут               | 10:05–10:55                          | 40 минут               |
| 3-й                                                                                               | 11:15-12.00                                |                        | 11:15–12.00                              | 20 минут               | 11:30–12.10                          | 20 минут               |
| 4-й                                                                                               |                                            |                        | 12:20-13.00                              |                        | 12:30-13.10                          |                        |
| 5-й                                                                                               |                                            |                        |                                          |                        |                                      |                        |
| Перерыв между уроками и занятиями внеурочной деятельности – 40 минут (сентябрь-октябрь), 30 минут |                                            |                        |                                          |                        |                                      |                        |
| Внеурочная<br>деятельность                                                                        | с 12:40                                    |                        | с 13:40                                  |                        | с 13:50                              |                        |

# 2–4-е классы

## Понедельник

| Урок                                                                 | Продолжительность урока                        | Продолжительность перемены |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>«Разговоры о важном»</b>                                          | 8:30-9:00                                      | 5 минут                    |
| 1-й                                                                  | 9:05-9:50                                      | 10 минут                   |
| 2-й                                                                  | 10:00-10:45                                    | 20 минут                   |
| 3-й                                                                  | 11:05-11:50                                    | 10 минут                   |
| 4-й                                                                  | 12:00-12:45                                    | 10 минут                   |
| 5-й                                                                  | 12:55-13:40                                    | -                          |
| Перерыв между уроками и занятиями внеурочной деятельности – 30 минут |                                                |                            |
| Внеурочная деятельность                                              | После 4 урока с 13:15<br>После 5 урока с 14:10 | —                          |

## Календарь на 2024-2025 учебный год

|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|-------------------|----|----|----|----|----|----|------------------|----|----|----|----|----|----|---------------------|----|----|----|----|----|----|
| Сентябрь- 21 у.д. |    |    |    |    |    |    | Октябрь- 19 у.д. |    |    |    |    |    |    | Ноябрь- 19 у.д.     |    |    |    |    |    |    |
| П                 | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  | П                | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  | П                   | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  |
|                   |    |    |    |    |    | 1  |                  | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |                     |    |    |    | 1  | 2  | 3  |
| 2                 | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 7                | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 4                   | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 9                 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 14               | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 11                  | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 16                | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 21               | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 18                  | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 23                | 24 | 25 | 25 | 27 | 28 | 29 | 28               | 29 | 30 | 31 |    |    |    | 25                  | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |    |
| 30                |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
| Декабрь- 21 у.д.  |    |    |    |    |    |    | Январь- 15 у.д.  |    |    |    |    |    |    | Февраль- 14/19 у.д. |    |    |    |    |    |    |
| П                 | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  | П                | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  | П                   | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  |
|                   |    |    |    |    |    | 1  |                  |    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |                     |    |    |    |    | 1  | 2  |
| 2                 | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 6                | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 3                   | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| 9                 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 13               | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 10                  | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 16                | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 20               | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 17                  | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 23                | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 27               | 28 | 29 | 30 | 31 |    |    | 24                  | 25 | 26 | 27 | 28 |    |    |
| 30                | 31 |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
| Март- 18 у.д.     |    |    |    |    |    |    | Апрель- 17 у.д.  |    |    |    |    |    |    | Май- 15 у.д.        |    |    |    |    |    |    |
| П                 | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  | П                | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  | П                   | В  | С  | Ч  | П  | С  | В  |
|                   |    |    |    |    | 1  | 2  |                  | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |                     |    |    | 1  | 2  | 3  | 4  |
| 3                 | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 7                | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 5                   | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
| 10                | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 14               | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 12                  | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 17                | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 21               | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 19                  | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 24                | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 28               | 29 | 30 |    |    |    |    | 26                  | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |
| 31                |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |
|                   |    |    |    |    |    |    |                  |    |    |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |    |    |

