Задание для М-21 по МДК.05.01. **21.04.2020**

Изучить конспект со справочными данными по «Безопасной эксплуатации самоходных машин категории С» (БЭСМ), воспользоваться интернет- ресурсом [www.spectr-pdd.ru](http://www.spectr-pdd.ru). Выполнить конспект со справочными данными. Обратить внимание на показатели скоростного режима, обслуживания и хранения МТА, требования техники безопасности. Раздел «Безопасная эксплуатация самоходных машин» состоит из 45 тематических билетов.

Просмотреть ранее решенные задания по разделу «Эксплуатация самоходных машин и оборудования», разобраться с допущенными ошибками. **Основными ошибками** чаще всего являются: невнимательное прочтение вопроса, недостаточная проработка ответов и выбор наиболее полного ответа.

**Справочный материал по БЭСМ категории «С»**

Работа на самоходной машине:

1. Минимальное буксование на стерне самоходной машины 4х4 – менее 14%.
2. Допуск к работе на низкоклиренсной машине на склонах более 90 – наличие удостоверения, опыта работы более 2х лет, инструктажа по ТБ.
3. Буксировка колесной самоходной машины с неработающим гидроусилителем руля – на жесткой сцепке или гибком тросе со скоростью не более 10 км/ч на расстояние до 5 км.
4. Величина колеи на транспортных работах –наибольшая.
5. Использование самоходной машины на полях с уклоном более 90 (16%) – запрещено.
6. Вспашка на склонах – борозды располагают поперек склона.
7. Выезд из глубокой ямы, балки – задним ходом на низкой передаче.
8. Максимальная скорость тракторного агрегата на проездах производственных объектов – 10 км/ч.
9. Наибольшая глубина брода при переезде колесной самоходной машины – до оси колес.

Техническое обслуживание:

1. Толщина тормозных накладок под замену – до заклепок менее 0,5 мм.
2. Люфт рулевого колеса при работающем двигателе – не более 250.
3. Запрещена эксплуатация трактора при уровне шума – более 85 дБА на расстоянии 7 м.
4. Отклонение самоходной машины при торможении допускается – до 0,5 м.
5. Остаточная высота почвозацепов ведущих колес – более 5 мм.
6. Регулировка света фар проводится - при ТО-2 без нагрузки.
7. Допустимое отклонение тяг механизма навески при поднятом плуге после натяжения ограничительных цепей – 20 мм.
8. Длительный срок хранения самоходных машин – более 2х месяцев.
9. Максимальная масса узлов для съема-установки без подъемных механизмов – 20 кг.

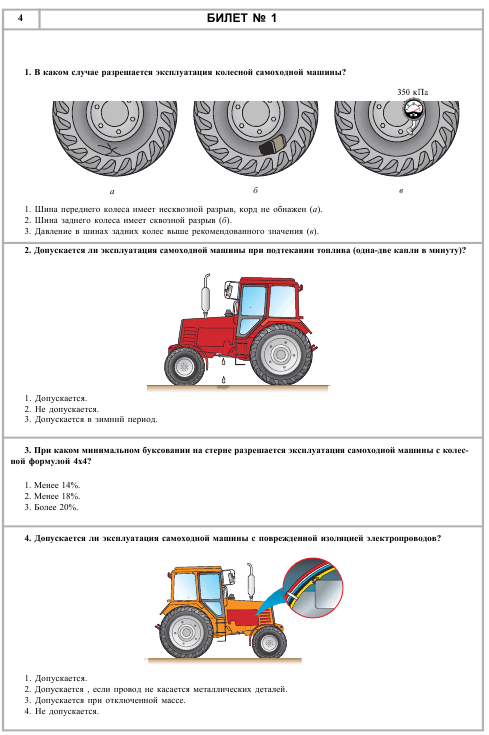
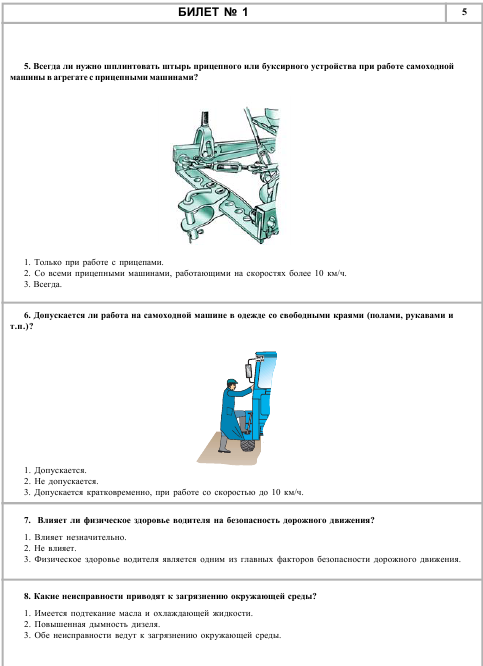
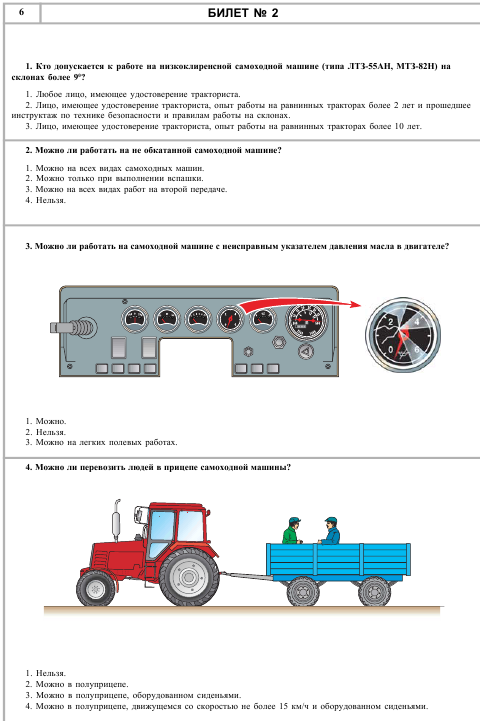
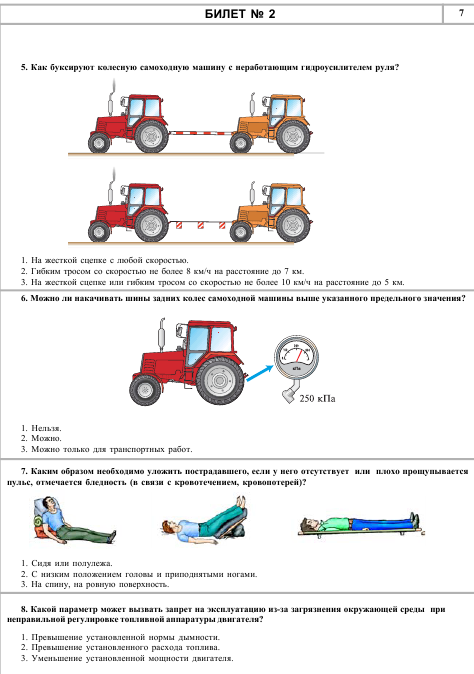
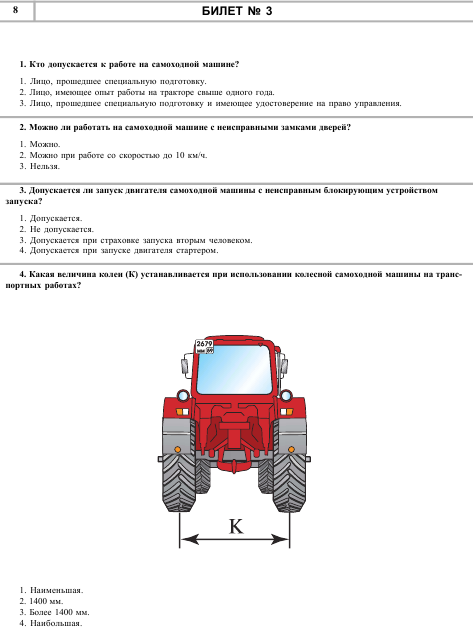
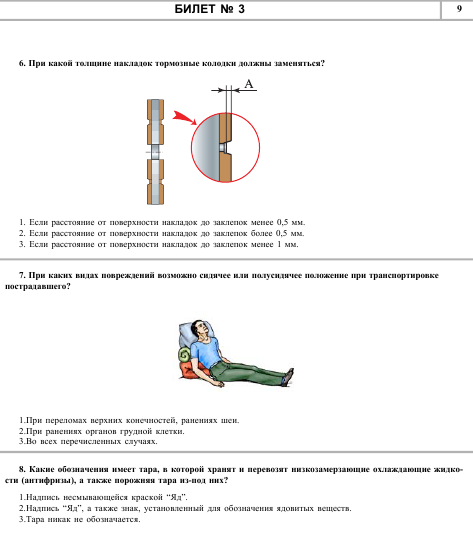
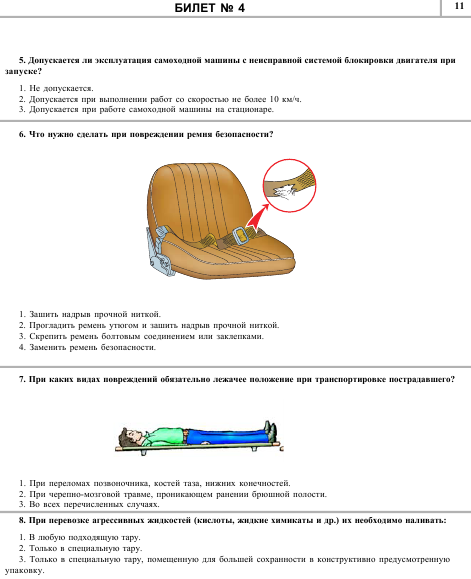
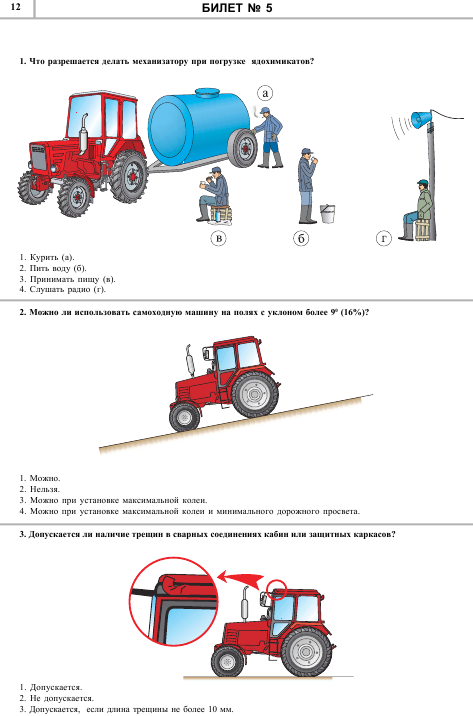
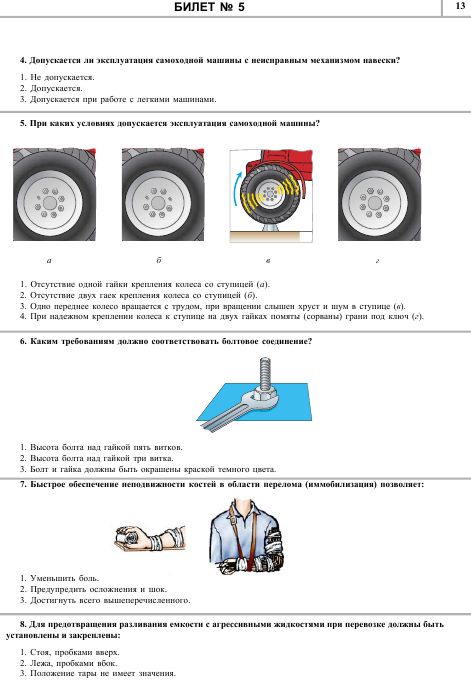
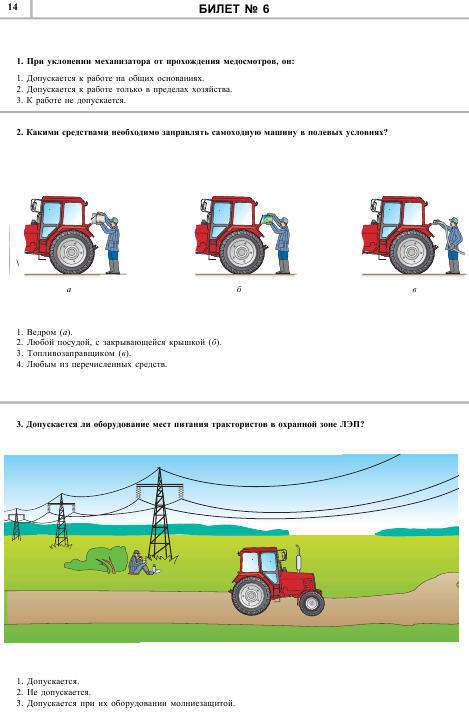
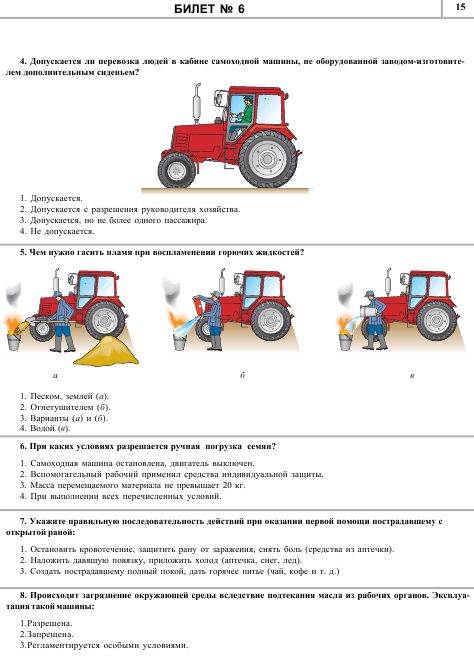
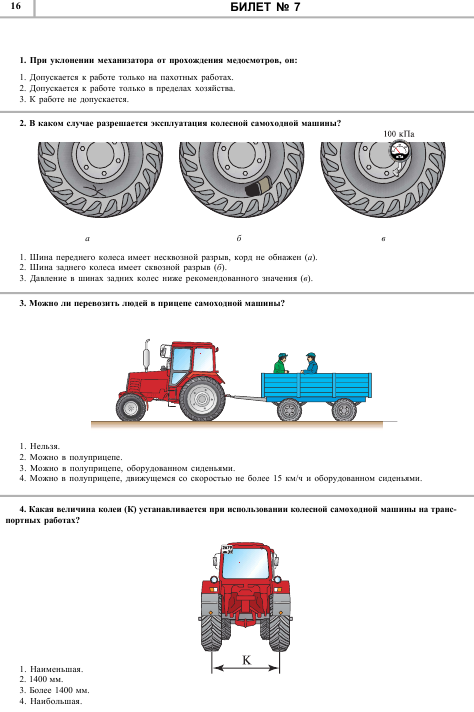
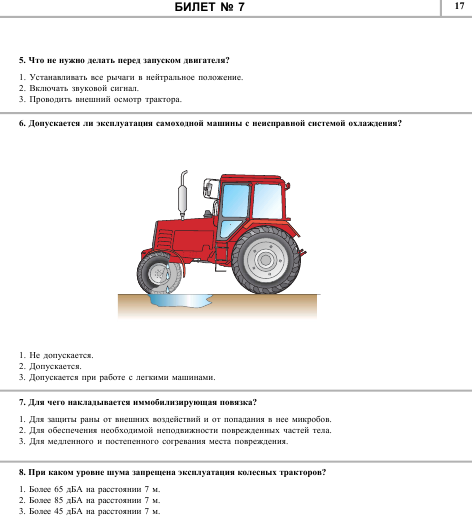
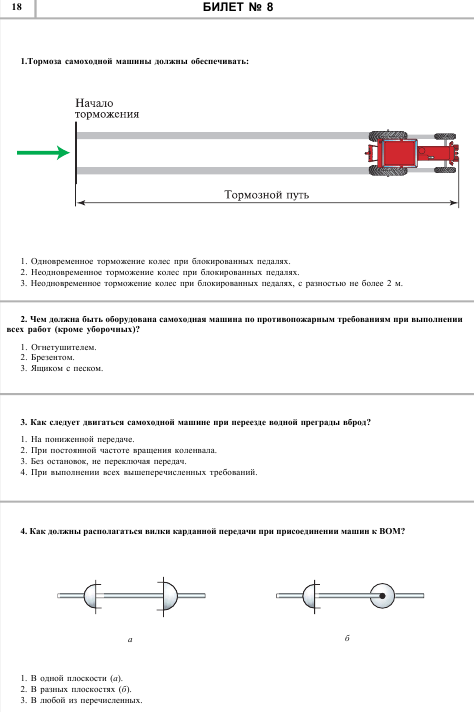
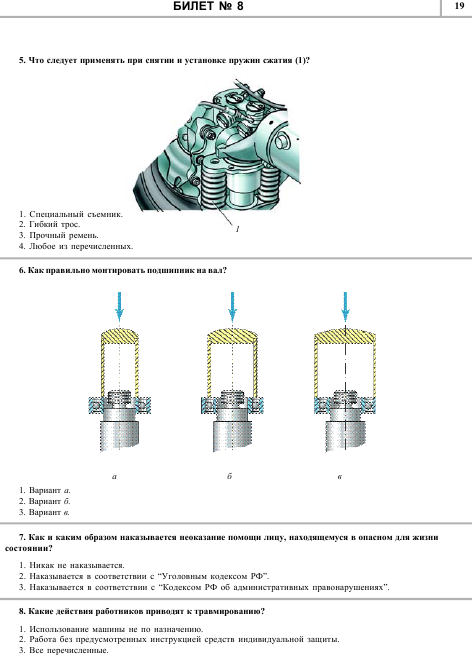
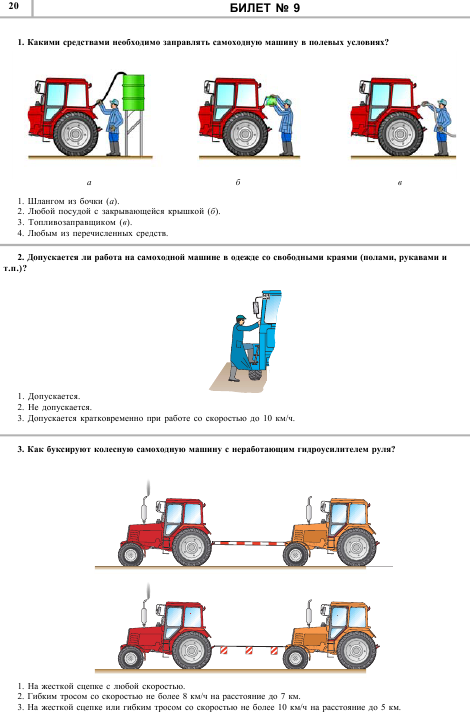
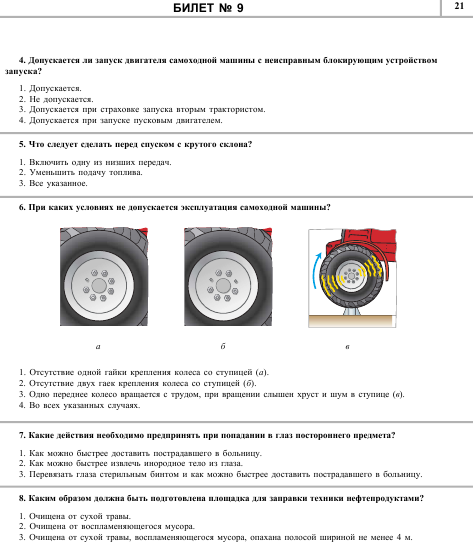
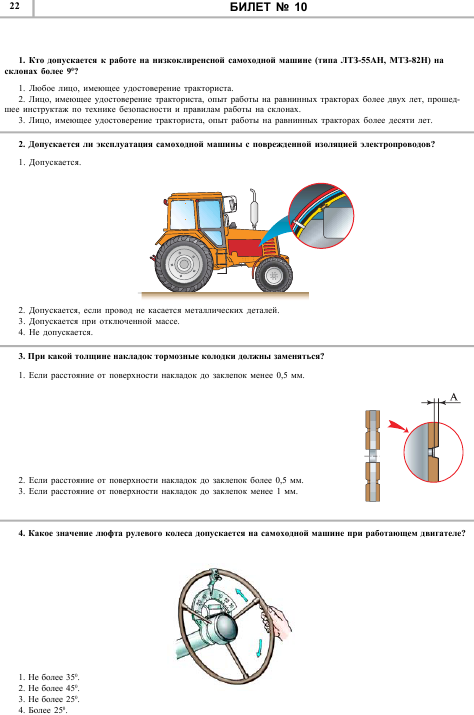
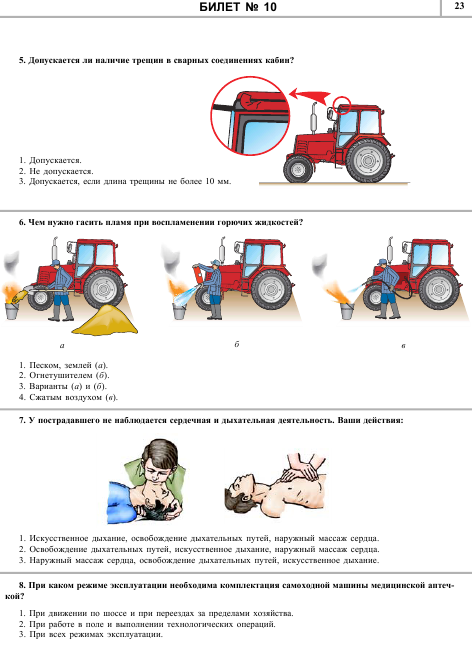
Ответственность тракториста:

1. Нарушение правил госрегистрации самоходной машины – предупреждение, административный штраф ½ МРОТ.
2. Невыполнение предписания государственного инженера-инспектора влечет – административный штраф 3-5 МРОТ.
3. Эксплуатация самоходной машины с превышением содержания загрязняющих веществ в выбросе влечет – административный штраф 1-3 МРОТ.
4. Лишение права управления за нарушение правил и норм эксплуатации самоходных машин, обеспечивающих безопасность и здоровье людей решение – судьи.
5. Управление транспортным средством водителем, лишенным права управления влечет – административный штраф 5-8 МРОТ.
6. Управление транспортным средством водителем в состоянии опьянения влечет – административный штраф 10-20 МРОТ, лишение права управления.
7. Нарушение правил проезда через Ж/Д пути влечет - административный штраф 5 МРОТ, лишение права управления.
8. Невыполнение требования сотрудника МВД об остановке влечет - административный штраф 2-5 МРОТ.

Решить билеты по данной теме с № 1 по 10 и предоставить ответ в форме таблицы. Оценка будет проставляться за ответы по билетам № 8, 9, 10. Таблица с **эталонными ответами** по «Эксплуатации самоходных машин и оборудования» расположена внизу документа. Результаты работы отправить по электронной почте в техникум: **dzntmsh@mail.ru**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Билет | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Задания для решения (Билеты № 1-10) по «Безопасной эксплуатации самоходных машин категории «С» **смотри ниже**

**Ответы (эксплуатация машин и оборудования категория C)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер билета** | **Номер вопроса** | | | | | | | |
| **1.** | **2.** | **3.** | **4.** | **5.** | **6.** | **7.** | **8.** |
|  | **5** | **2** | **3** | **4** | **5** | **5** | **1** | **1** |
|  | **1** | **3** | **3** | **3** | **2** | **4** | **1** | **2** |
|  | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **1** | **3** |
|  | **2** | **4** | **2** | **2** | **2** | **1** | **3** | **3** |
|  | **4** | **2** | **2** | **1** | **2** | **4** | **4** | **3** |
|  | **2** | **3** | **2** | **4** | **1** | **4** | **3** | **3** |
|  | **3** | **5** | **1** | **2** | **3** | **2** | **3** | **1** |
|  | **2** | **4** | **3** | **2** | **4** | **2** | **4** | **4** |
|  | **1** | **3** | **1** | **3** | **2** | **5** | **2** | **4** |
|  | **4** | **4** | **2** | **2** | **1** | **4** | **1** | **3** |
|  | **4** | **4** | **2** | **1** | **4** | **1** | **2** | **3** |
|  | **3** | **1** | **2** | **1** | **2** | **2** | **3** | **4** |
|  | **1** | **3** | **3** | **2** | **4** | **4** | **1** | **3** |
|  | **2** | **3** | **1** | **2** | **2** | **3** | **4** | **3** |
|  | **3** | **2** | **1** | **2** | **2** | **5** | **2** | **3** |
|  | **4** | **3** | **2** | **5** | **1** | **4** | **1** | **5** |
|  | **1** | **4** | **2** | **4** | **1** | **3** | **2** | **3** |
|  | **2** | **3** | **4** | **4** | **4** | **4** | **1** | **3** |
|  | **2** | **5** | **4** | **1** | **1** | **3** | **3** | **3** |
|  | **3** | **3** | **2** | **3** | **4** | **4** | **2** | **3** |
|  | **2** | **2** | **3** | **3** | **1** | **2** | **2** | **1** |
|  | **4** | **2** | **4** | **2** | **4** | **1** | **3** | **3** |
|  | **1** | **2** | **4** | **1** | **2** | **4** | **4** | **1** |
|  | **2** | **3** | **3** | **4** | **3** | **1** | **4** | **4** |
|  | **3** | **1** | **3** | **4** | **3** | **2** | **3** | **3** |
|  | **2** | **3** | **4** | **3** | **4** | **4** | **1** | **3** |
|  | **3** | **2** | **2** | **3** | **2** | **2** | **1** | **1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |