

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ
(углублённый уровень)**

7 класс

Вариант 2

Инструкция по выполнению заданий части 1 проверочной работы

На выполнение заданий части 1 проверочной работы по математике отводится один урок (не более 45 минут). Часть 1 включает в себя 11 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы. Если Вы хотите изменить ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника*

Номер задания	1	2	3	4	5(1)	5(2)	6	7	8	9	10	11	Сумма баллов (за Часть 1)
Баллы													

* *Обратите внимание:* в случае, если какие-либо задания не могли быть выполнены целым классом по причинам, связанным с особенностями организации учебного процесса, в форме сбора результатов ВПР всем обучающимся класса за данные задания вместо баллов выставляется значение «Тема не пройдена». В соответствующие ячейки таблицы заполняется н/п.

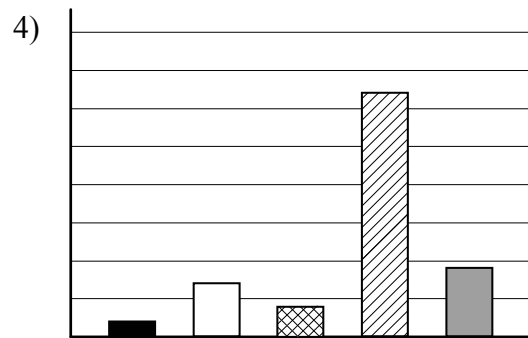
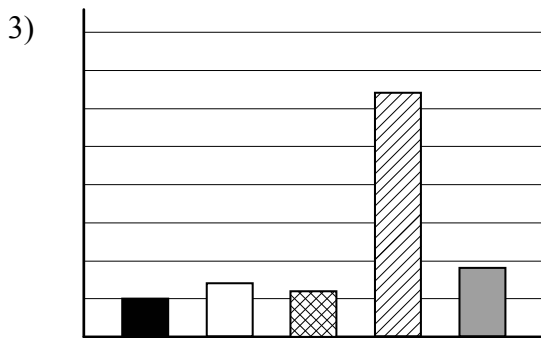
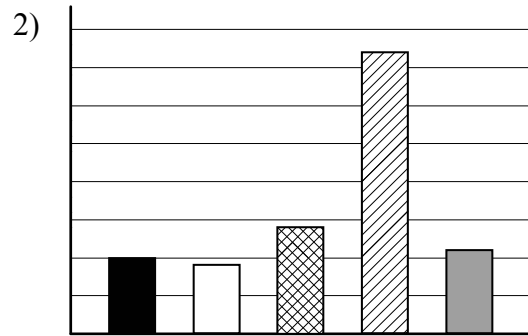
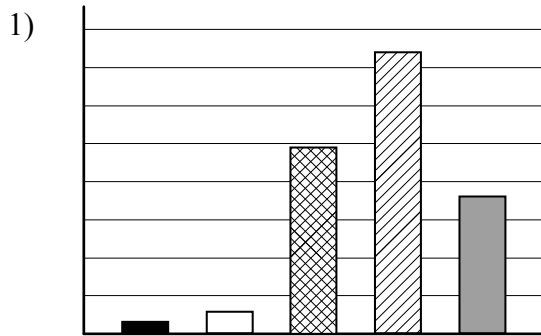
5

Урожайность сельскохозяйственных культур измеряют в центнерах с одного гектара убранной площади (ц/га). В таблице указаны некоторые описательные характеристики урожайности нескольких сельскохозяйственных культур России: подсолнечника, зерновых и зернобобовых культур, овощей, сахарной свёклы и картофеля.

Описательная характеристика	Урожайность, ц/га
Среднее арифметическое	165
Медиана	180
Максимум	370
Минимум	16

Ниже даны четыре диаграммы, показывающие урожайность каждой культуры. Только одна из диаграмм верная.

1) Укажите номер верной диаграммы.



- Овощи
- Подсолнечник
- Зерновые и зернобобовые культуры
- Картофель
- Сахарная свёкла



Ответ:	

2) Найдите урожайность сахарной свёклы (в ц/га).



Ответ:	

