

Деловая графика в ЭТ



ДЕЛОВАЯ ГРАФИКА =

графики и диаграммы,

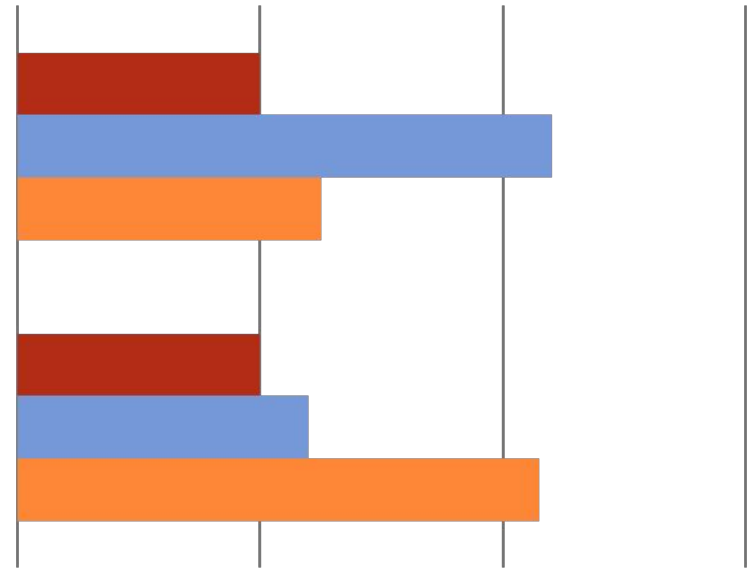
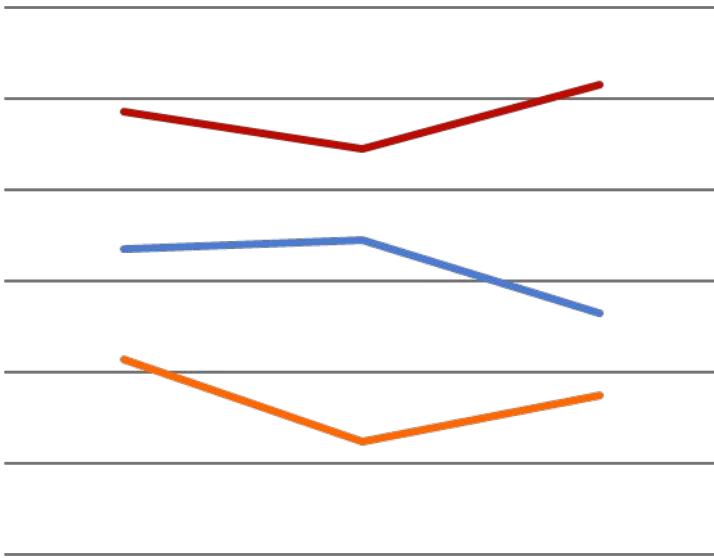
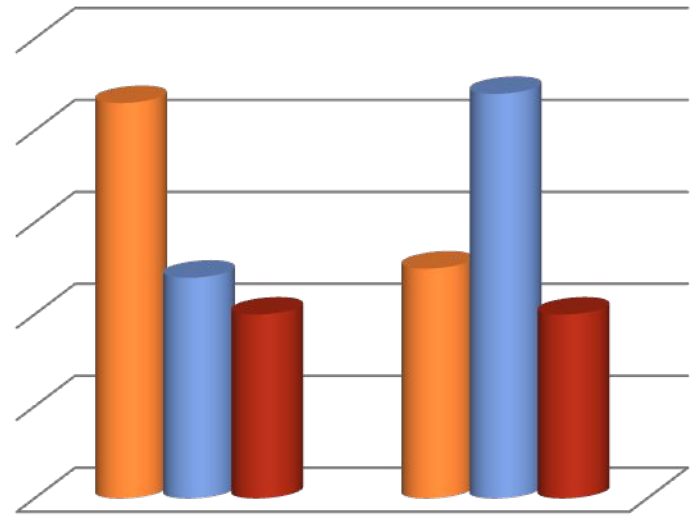
наглядно

представляющие

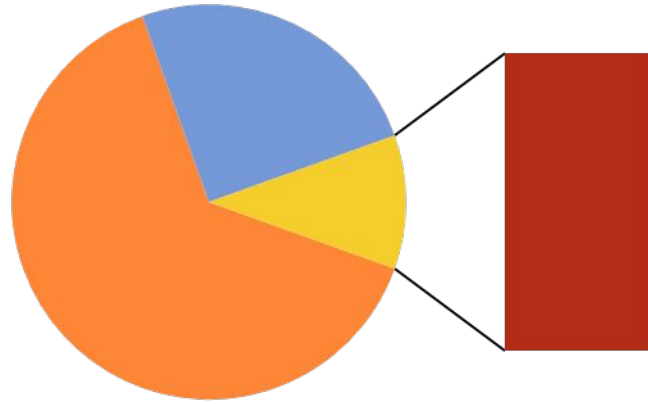
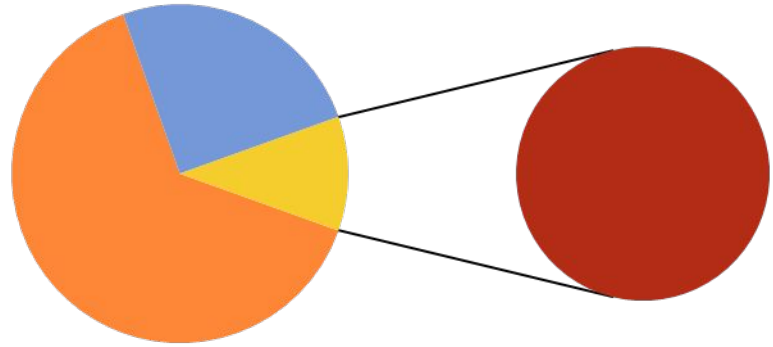
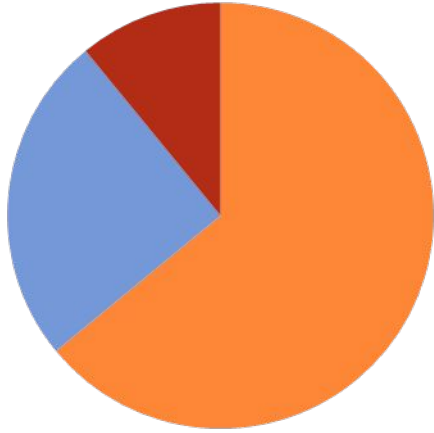
информацию о

либо.

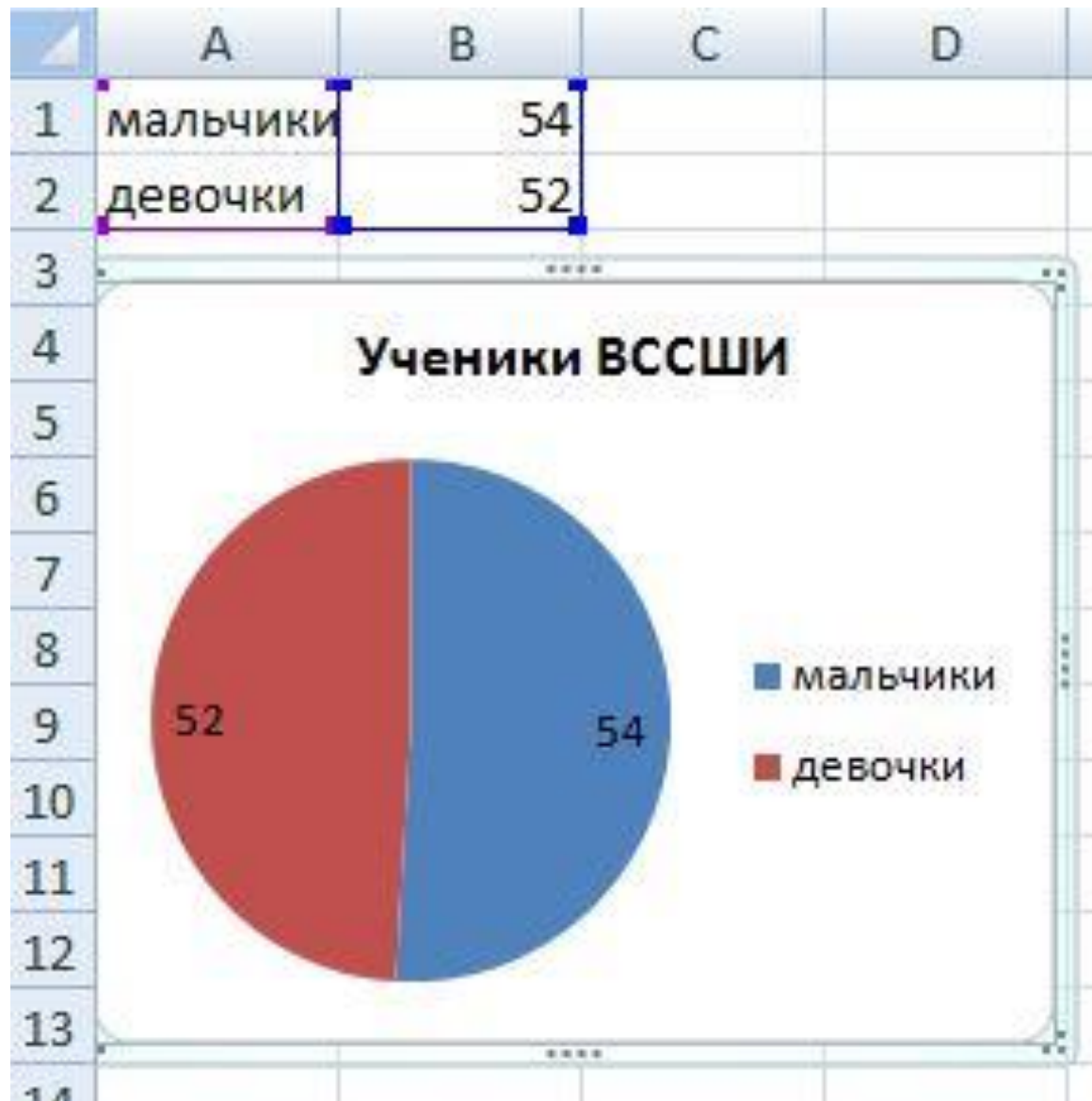




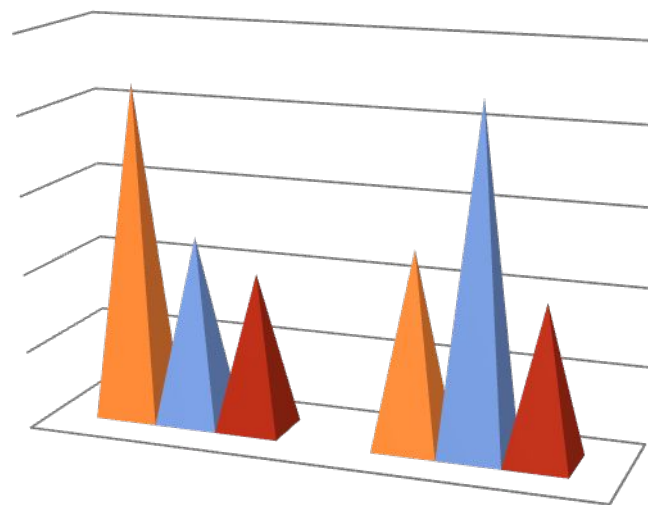
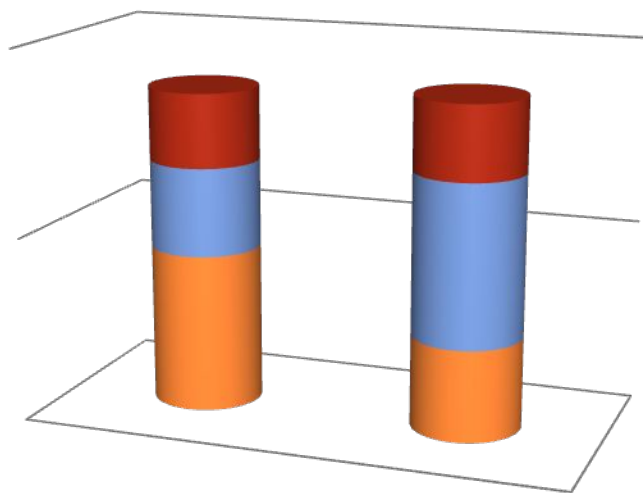
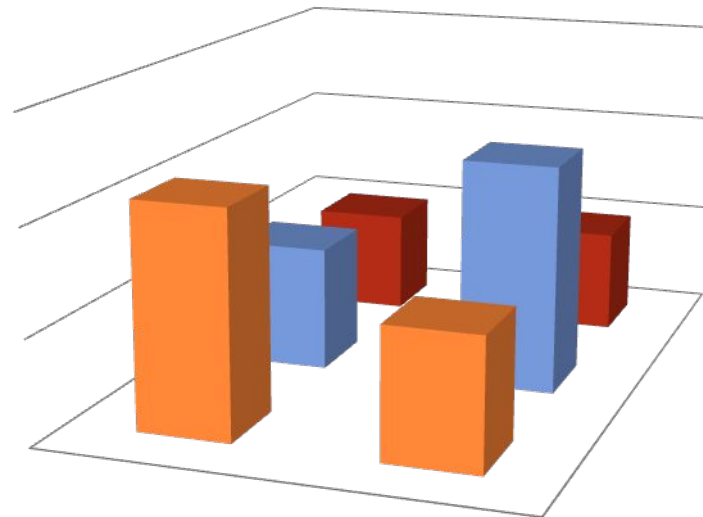
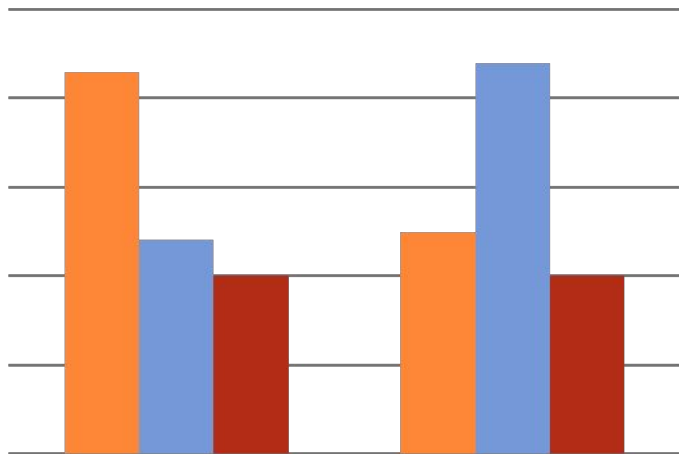
КРУГОВАЯ ДИАГРАММА



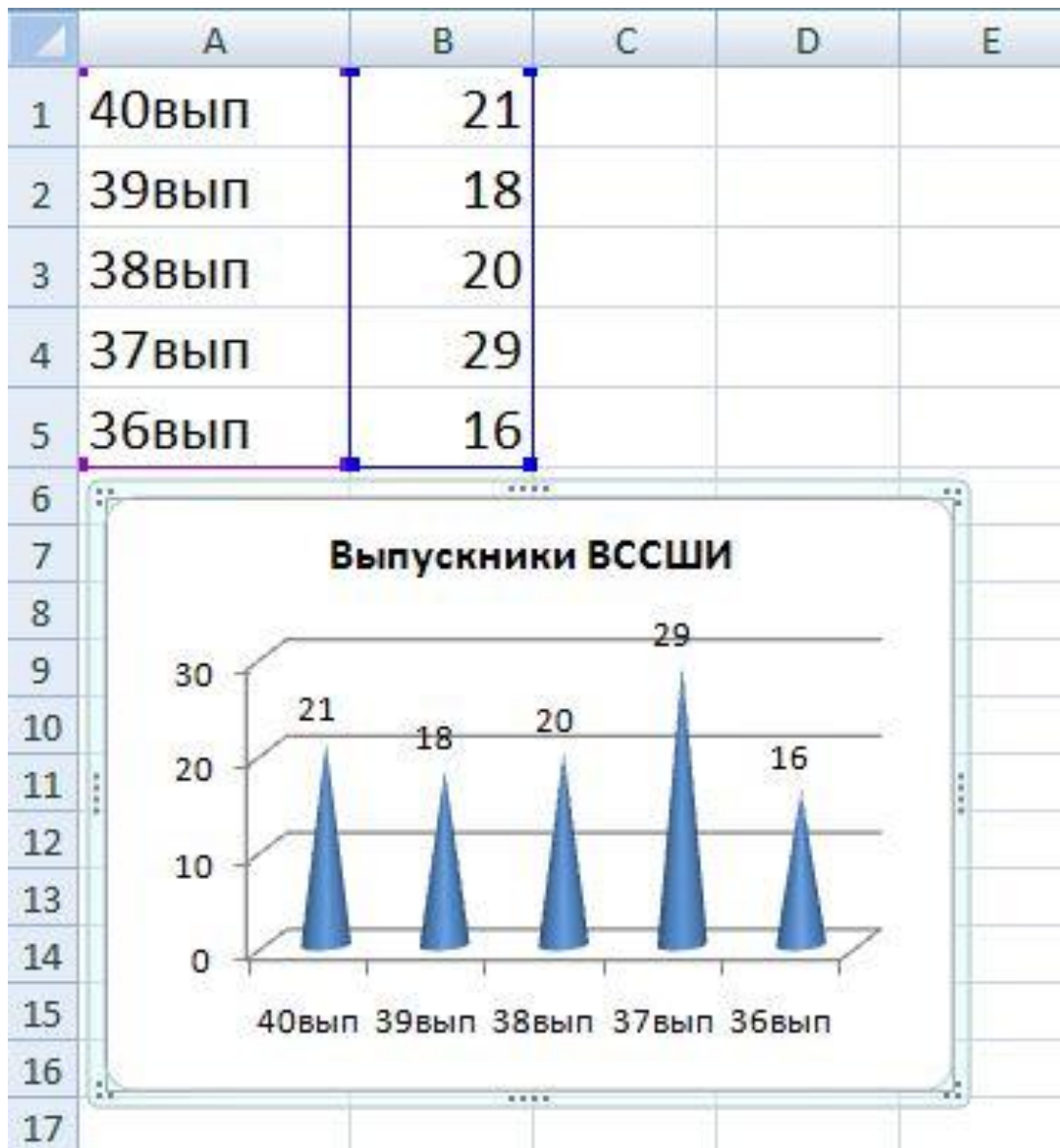
ПРИМЕР 1.



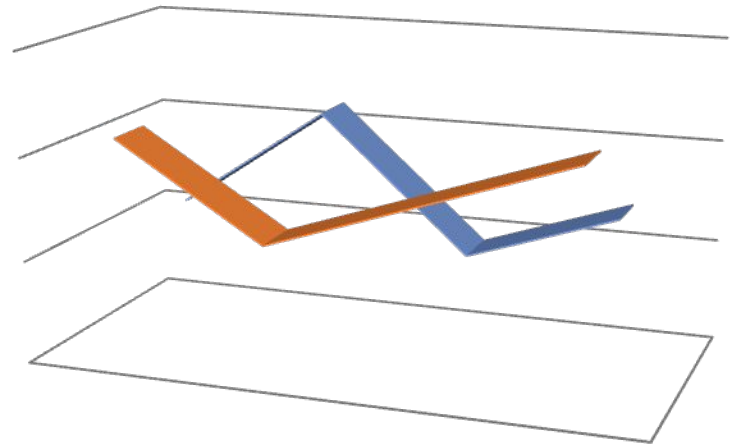
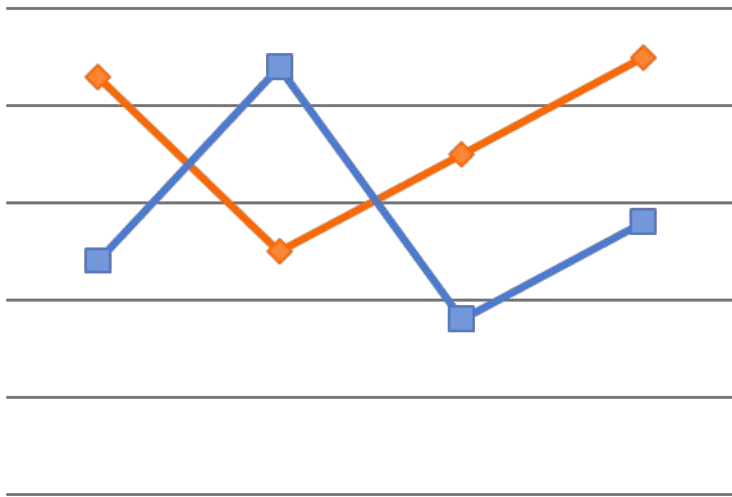
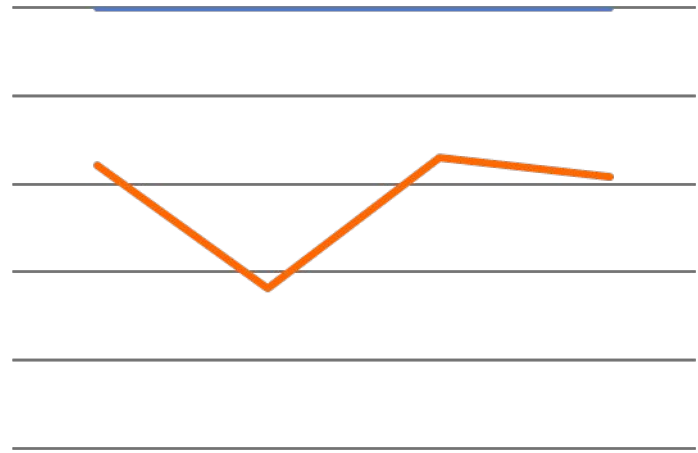
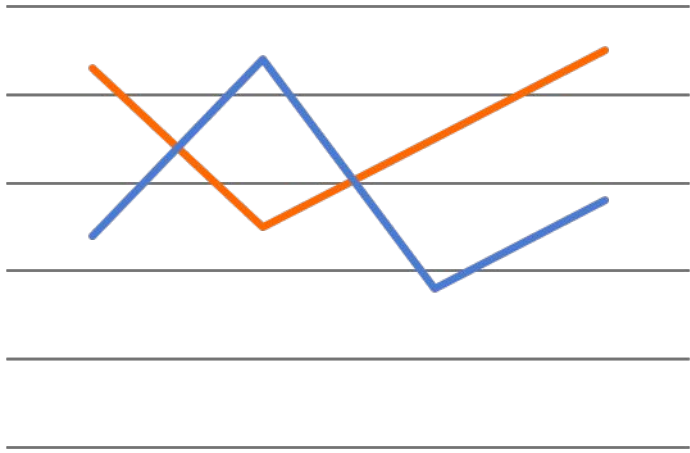
СТОЛБЧАТА ДИАГРАМА (ГИСТОГРАММА)



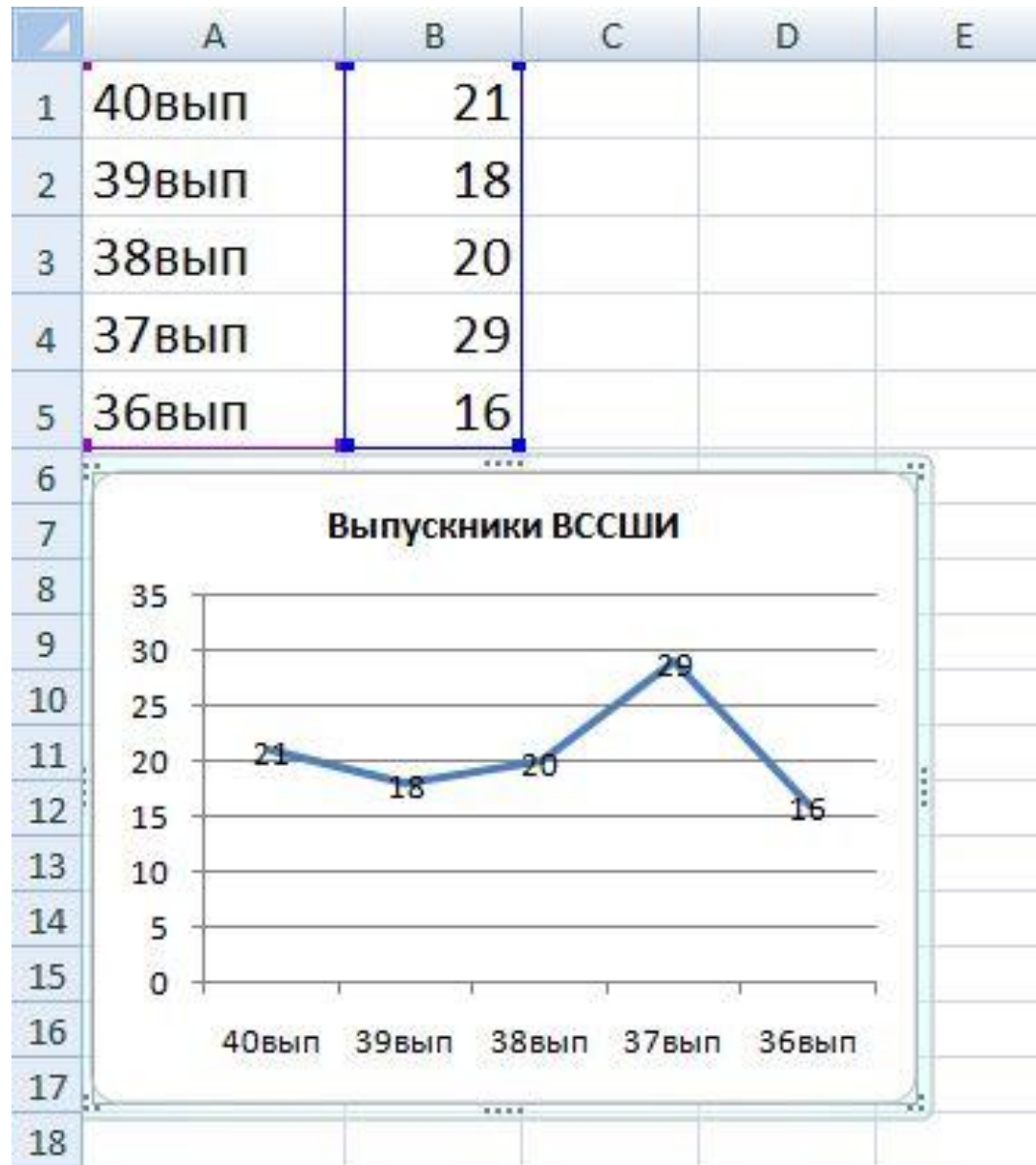
ПРИМЕР 2.



ЛІНЕЙНА ДІАГРАМА (ГРАФІК)



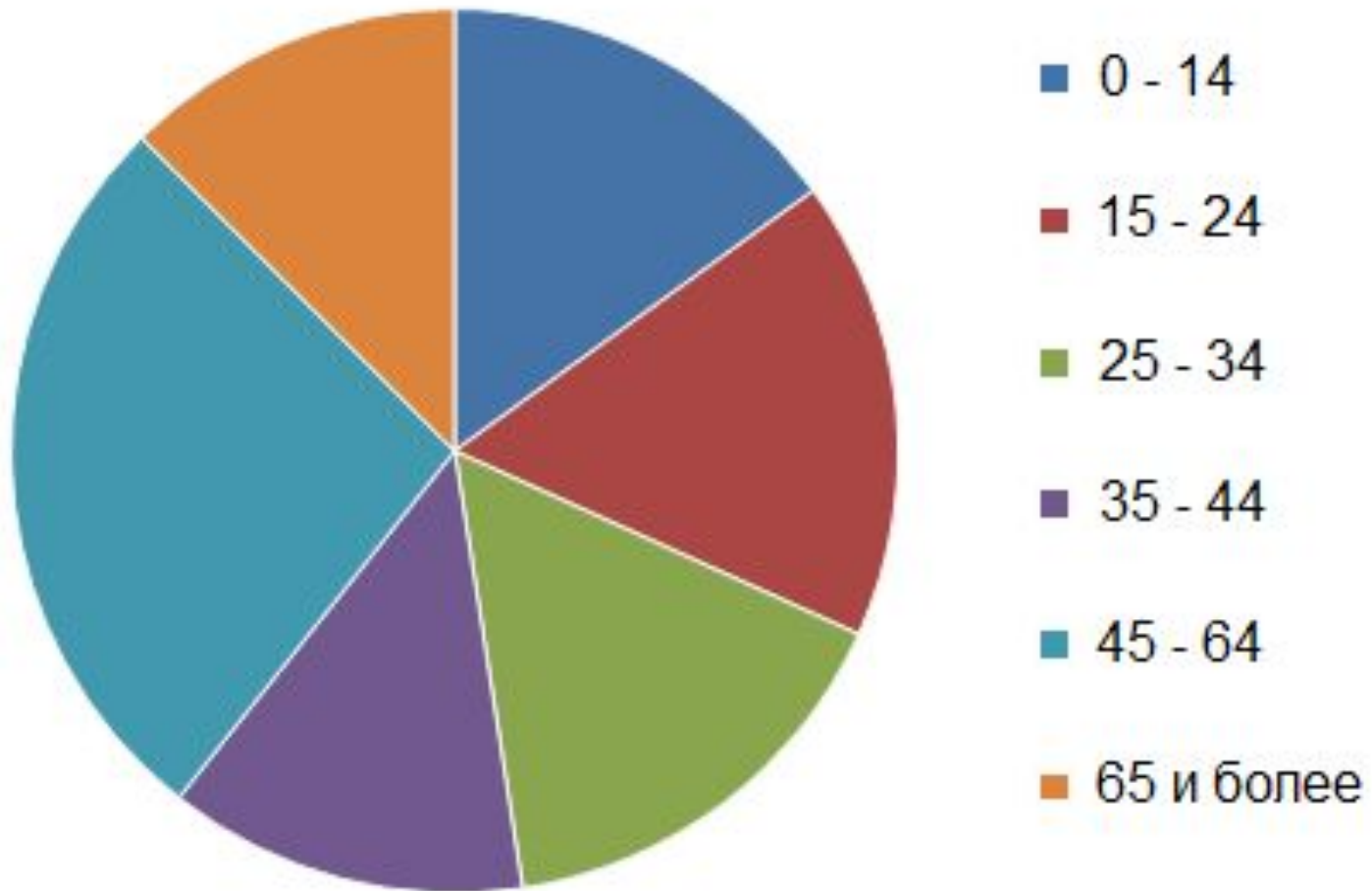
ПРИМЕР 3.



**Выполните задания по
графикам и диаграммам**

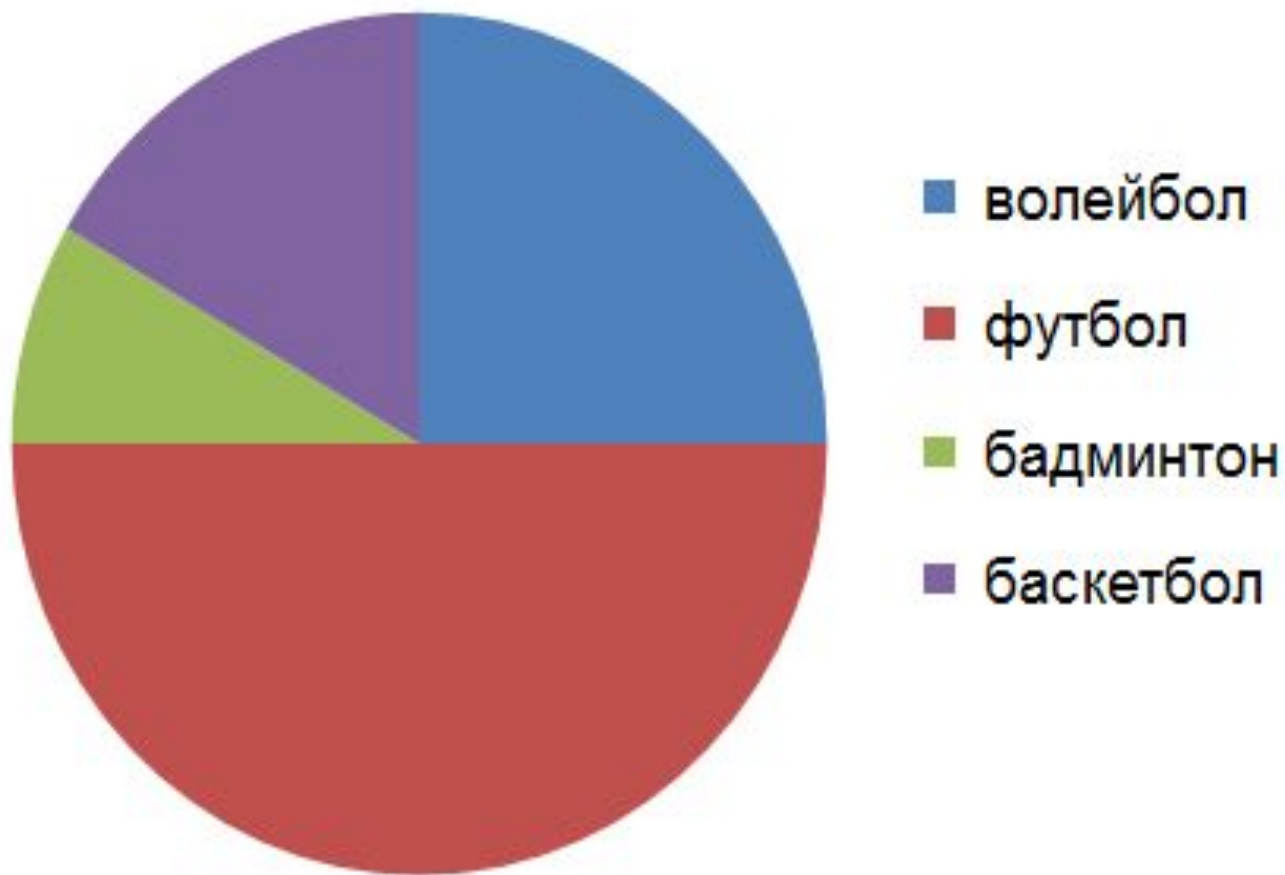
На диаграмме показан возрастной состав населения России.

Определите по диаграмме, население какого возраста составляет около 25% от

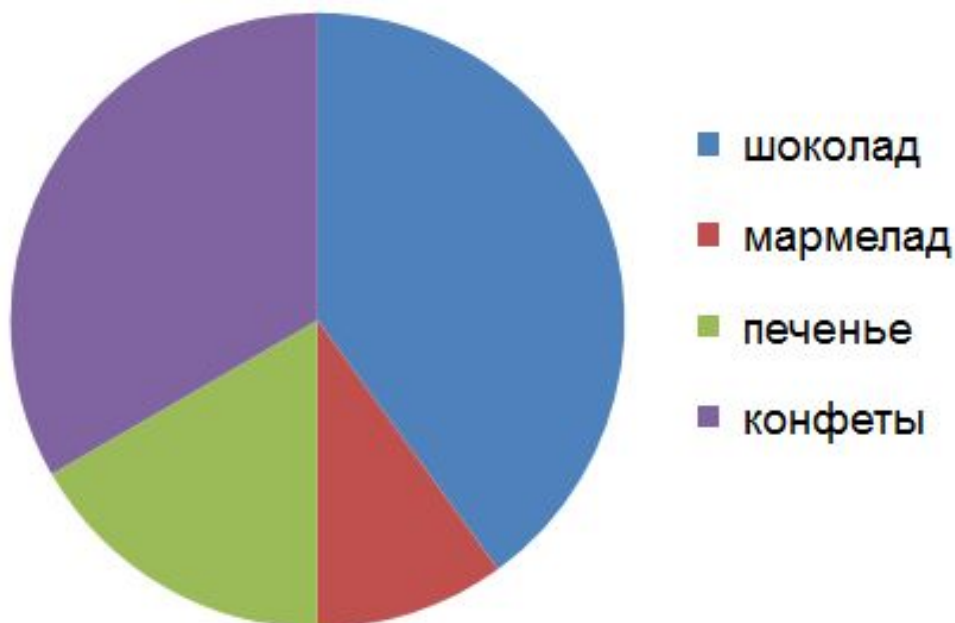


Мальчиков старших классов попросили выбрать один вид спорта, которым они хотели бы заниматься.

Какой вид спорта оказался третьим по популярности?



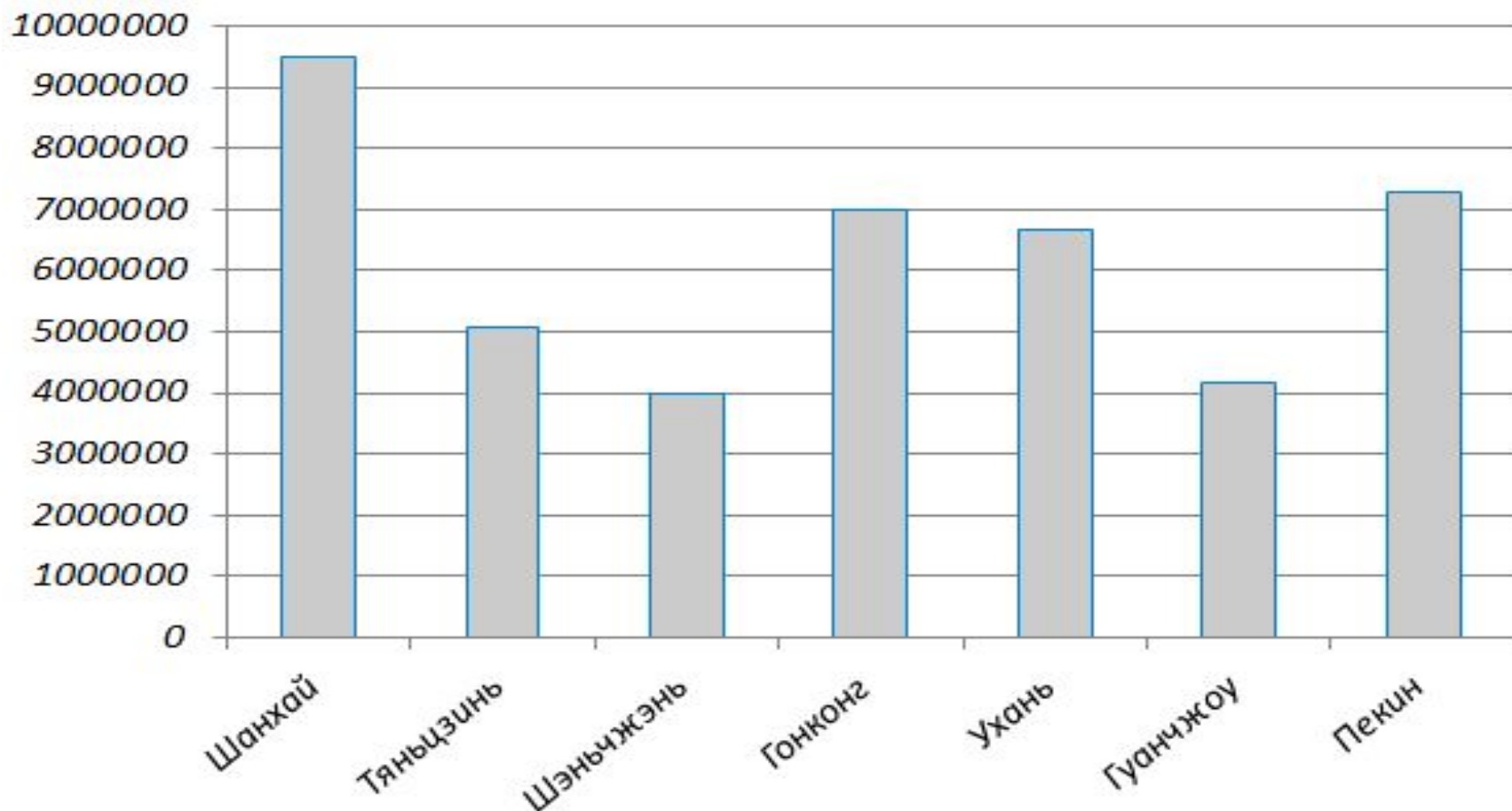
На диаграмме представлены результаты опроса, проводившегося среди детей до 5 лет. Ребят просили ответить на вопрос «Какие ваши любимые сладости?»



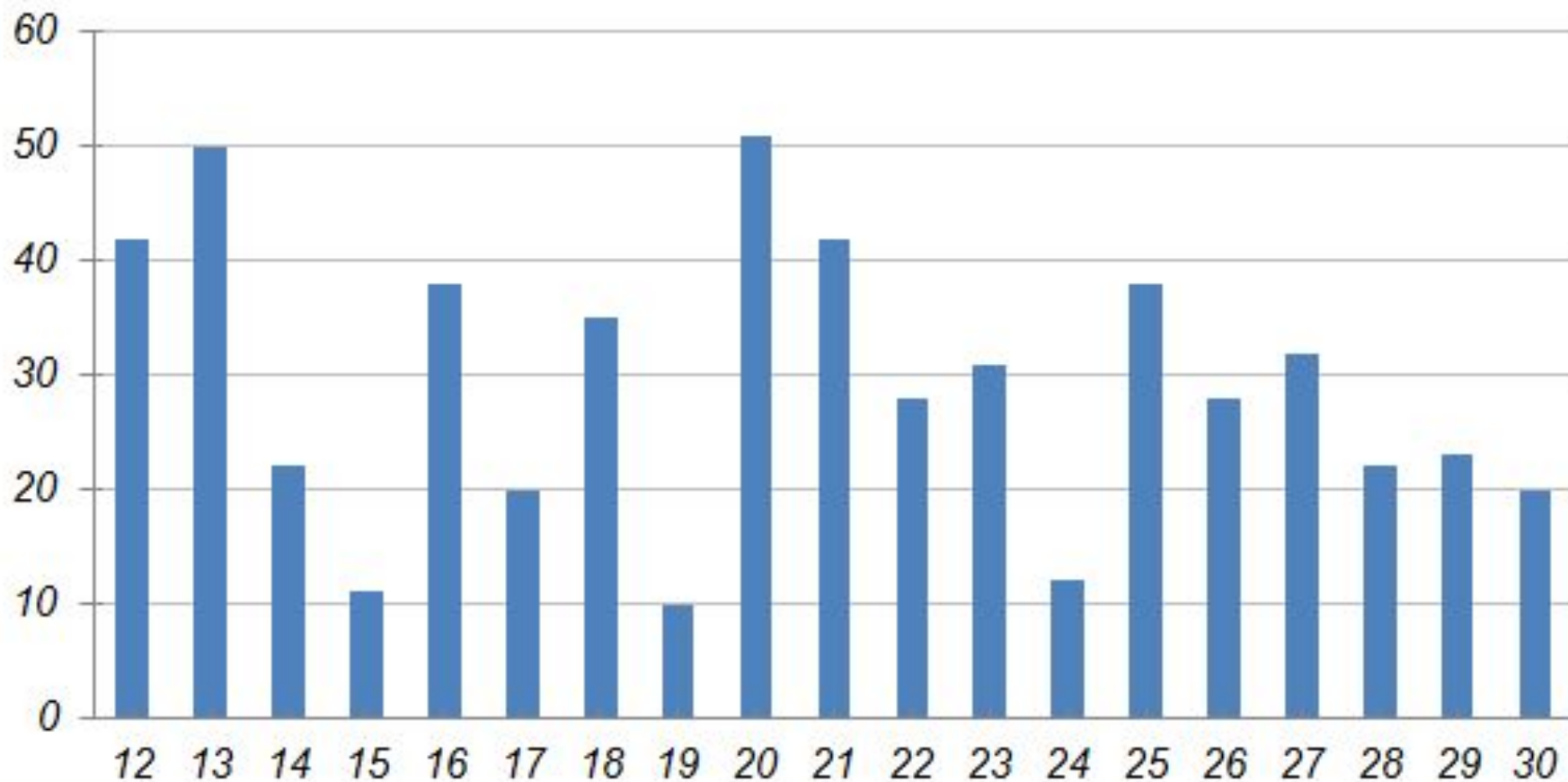
Какое из следующих утверждений верно?

- 1 Больше половины детей назвали конфеты своей любимой сладостью.
- 2 Количество детей, предпочитающих мармелад, больше, чем количество детей, любящих печенье.
- 3 Любителей шоколада больше, чем любителей конфет и печенья.
- 4 Любителей печенья больше, чем любителей мармелада.

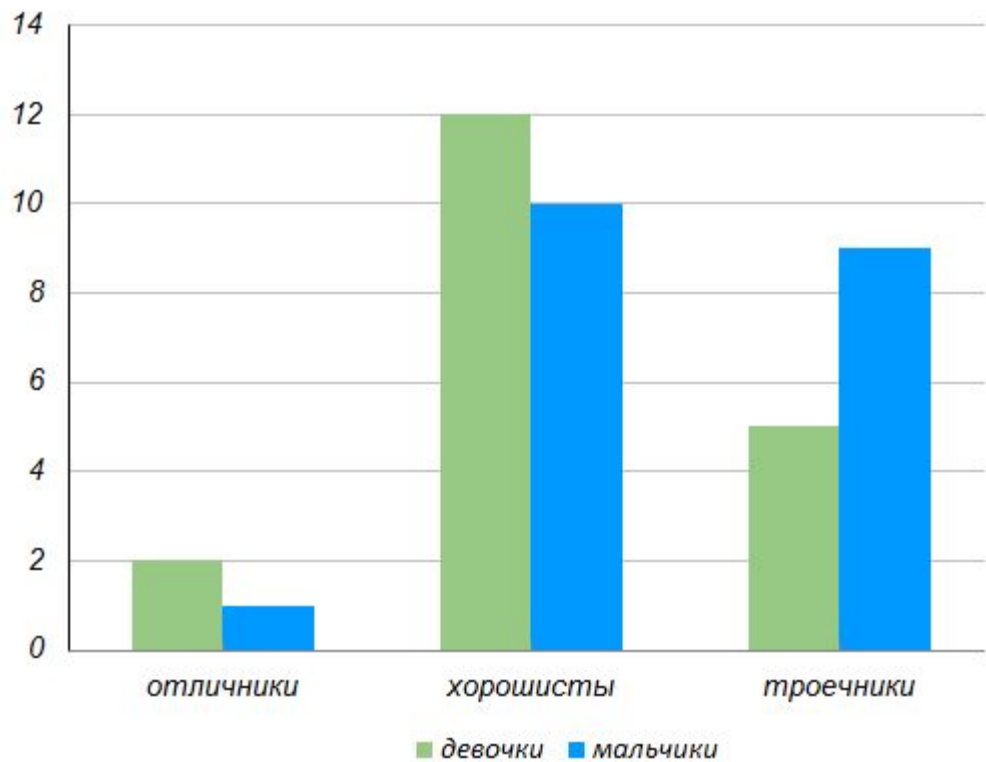
На диаграмме показана численность населения Китая в семи самых крупных городах. Определите по диаграмме, какой город в Китае занимает четвертое место по численности населения.



Магазин рассчитывает продавать ежедневно от 30 до 40 плиток шоколада «Форвард». На гистограмме приведено реальное количество купленных плиток шоколада с 12 по 30 января. Сколько дней из указанного периода продажи шоколада были на расчетном уровне?



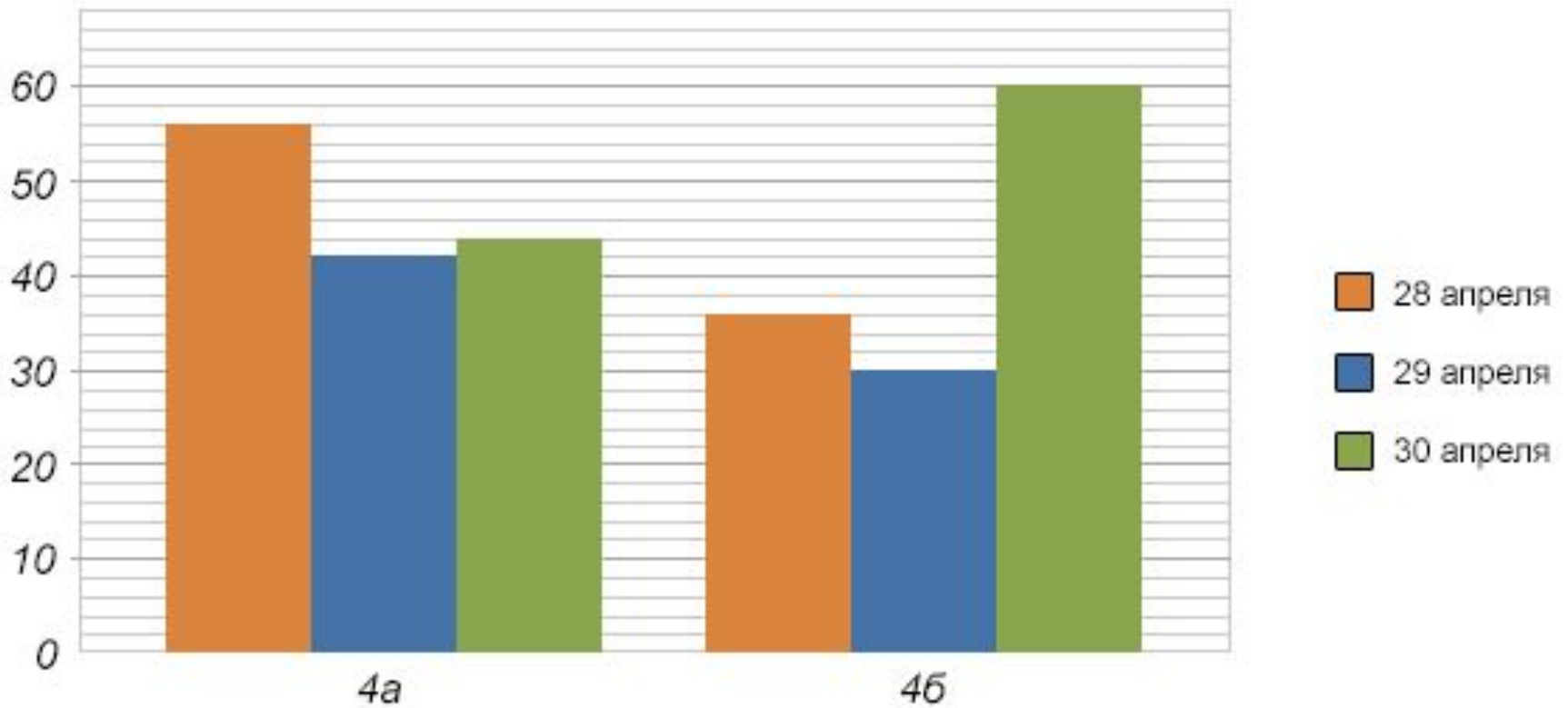
На диаграмме приведены данные об успеваемости учащихся 11-х классов.



Укажите верные утверждения.

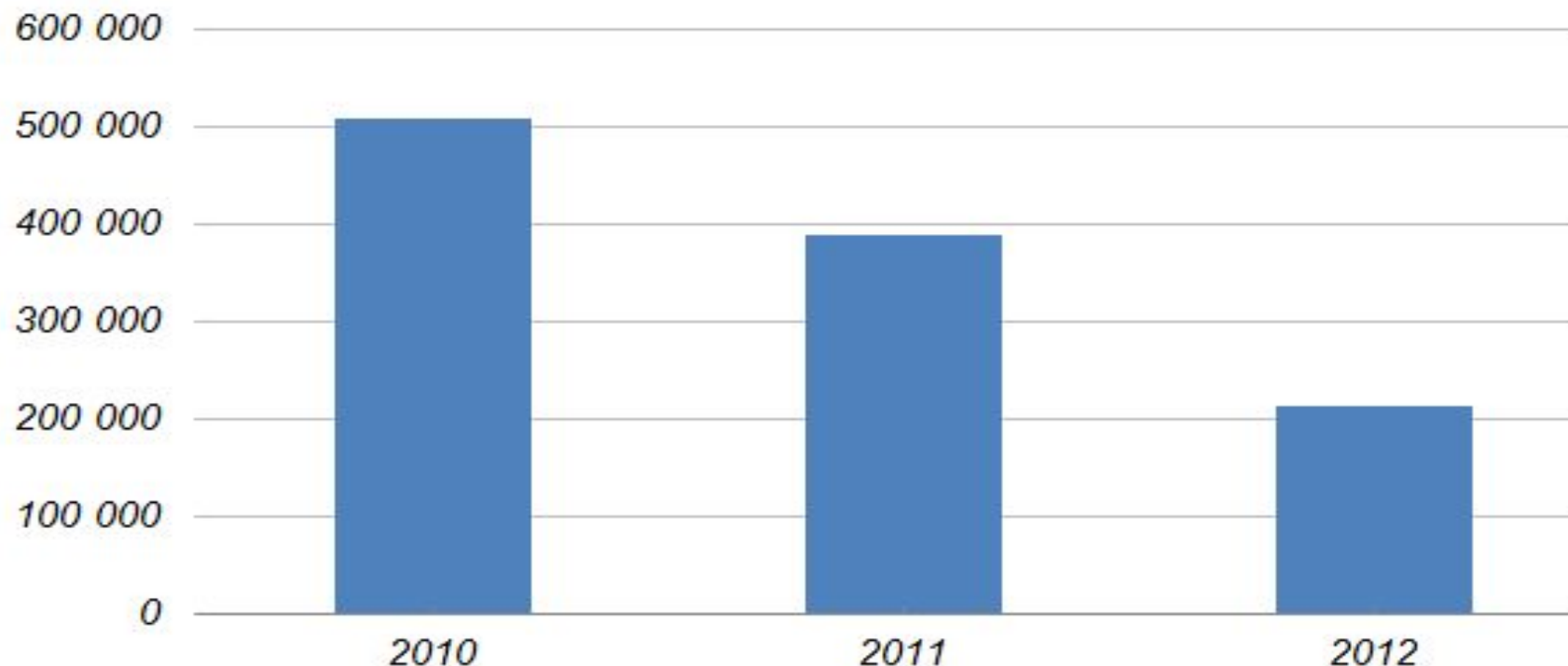
1. Среди девочек отличников больше, чем среди мальчиков.
2. Хорошисты составляют больше половины учащихся.
3. Среди мальчиков троечников больше, чем хорошистов

В честь Первомайского праздника труда ученики 4а и 4б классов провели трехдневное соревнование по сбору макулатуры. Соревнование проводилось с 28 по 30 апреля. Количество собранной макулатуры в каждый из дней указано на диаграмме. Победителем был объявлен класс, собравший больше макулатуры. Какой класс победил в этом соревновании? В ответе укажите, сколько килограмм макулатуры собрал победитель.



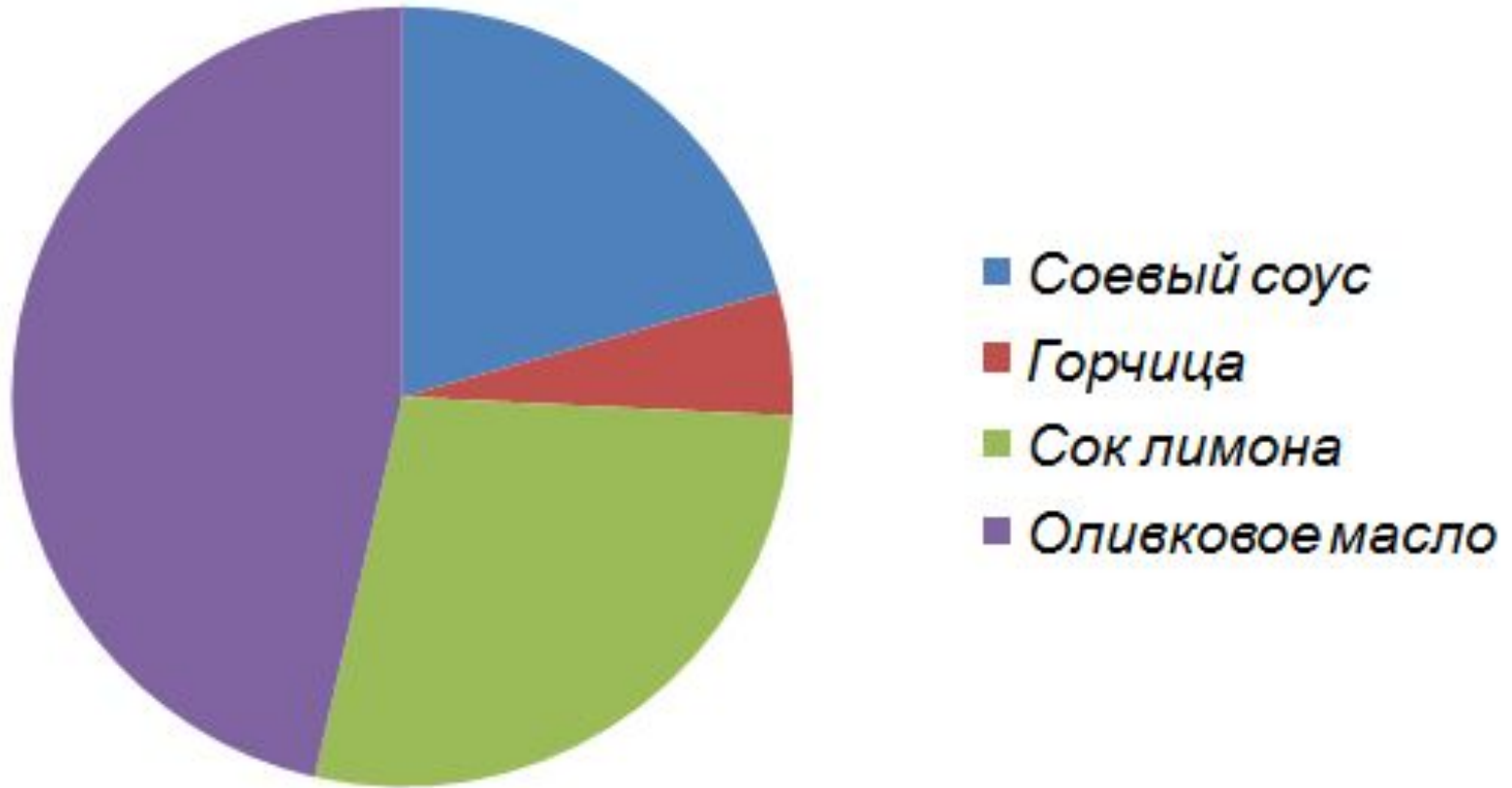
На диаграмме приведены данные о выпуске продукции предприятием «Инструментальщик» в 2010, 2011 и 2012 годах.

Определите по диаграмме, какие из утверждений являются верными.



1. В 2012 году по сравнению с 2010 выпуск продукции уменьшился более чем на 50% .
2. В 2011 году предприятие выпустило более 400000 единиц продукции.
3. По сравнению с 2010 годом выпуск продукции в 2011 году снизился более чем на 100000 единиц.

На круговой диаграмме показан весовой состав заправки для салата.



Запишите номера верных утверждений.

1. Оливковое масло занимает больше половины состава заправки.
2. Соевый соус и горчица составляют примерно 25% состава заправки.
3. Лимонного сока в составе больше, чем соевого соуса.
4. Горчицы и лимонного сока в составе заправки примерно поровну

В офисе продаж косметической компании работают менеджеры Алина, Наталья, Оксана, Мария и Вера. На диаграмме показано количество продаж для каждого менеджера в марте и апреле. Определите, у кого было самое большое количество продаж в апреле.

