



# Мобильный телефон- друг или враг.

Исследовательский проект  
выполнили ученицы 10 «А»класса  
МАОУ СОШ № 2  
г. Заводоуковск:  
Сыстерова Юлия, Артемьева  
Елизавета.

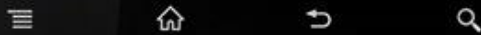
SONY

10:35

## Актуальность:



Каждому человеку необходимо знать положительное и отрицательное воздействие сотового телефона на здоровье и жизнь человека, знать, как правильно пользоваться телефоном и в каких временных рамках.

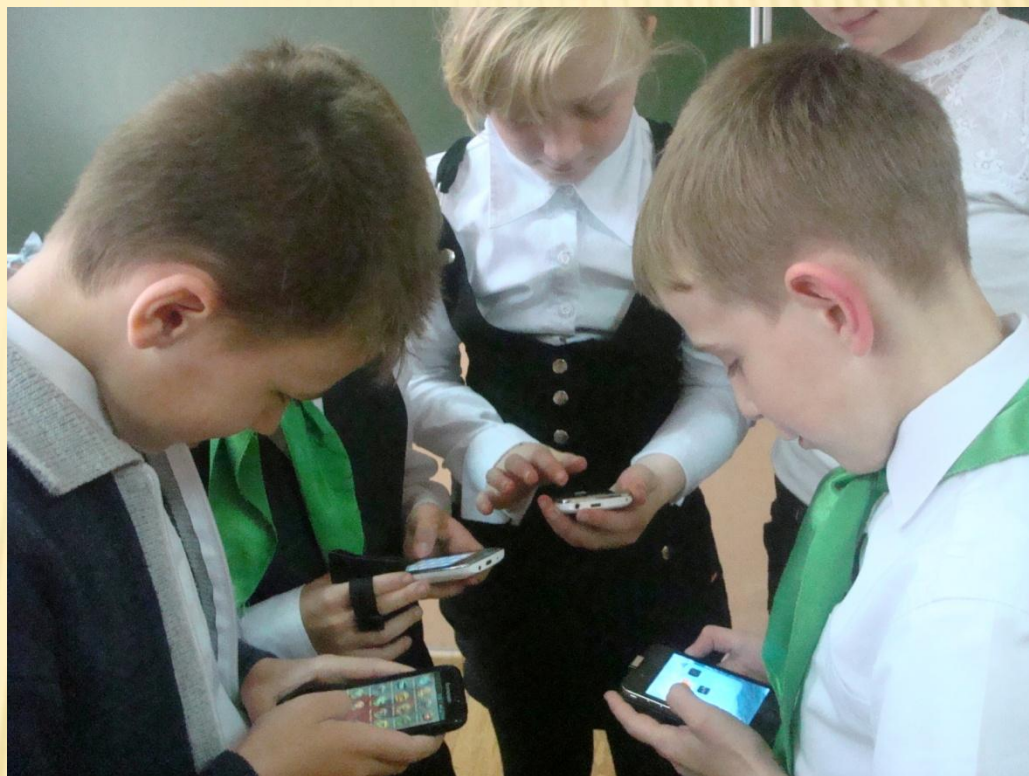


XPERIA

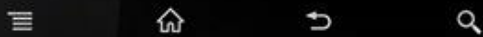
SONY

10:35

**Проблема:**



Массовое увлечение мобильными телефонами.



XPERIA

SONY

10:35

Гипотеза:

XPERIA

Влияют ли мобильные телефоны на здоровье людей?



SONY

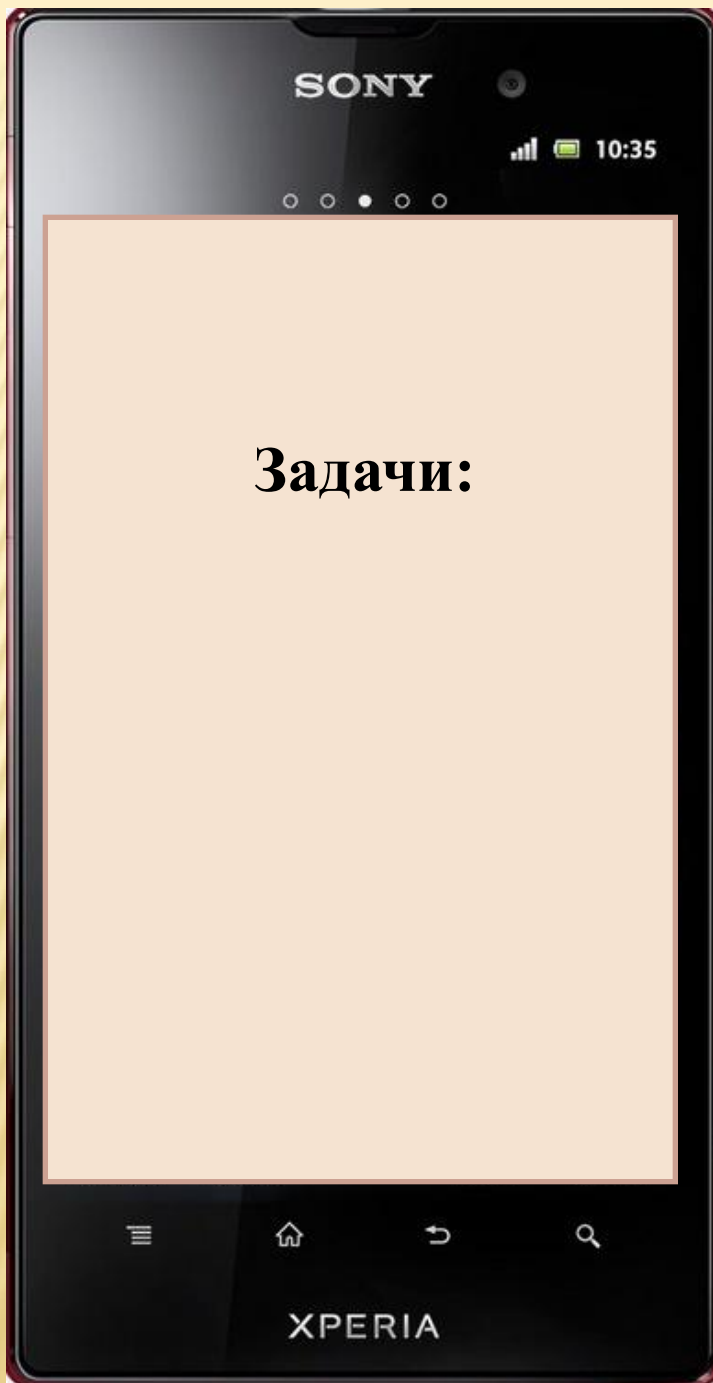
10:35

**Цель работы:**

XPERIA

Выявить вред и пользу мобильного телефона.





1. проследить историю появления мобильного телефона.
2. выяснить, как мобильные телефоны влияют на здоровье человека.
3. провести анкетирование для учеников школы.

SONY

10:35

## Из истории возникновения мобильного телефона

XPERIA



**Телефон** - уникальное изобретение в задачи которого входит передача звука на расстоянии.  
Взяв Motorola в руки, Мартин Купер вышел на улицу и совершил первый в мире звонок по сотовому телефону.

# Сотовая связь первого поколения



## Сотовая связь второго поколения



## Сотовая связь третьего поколения



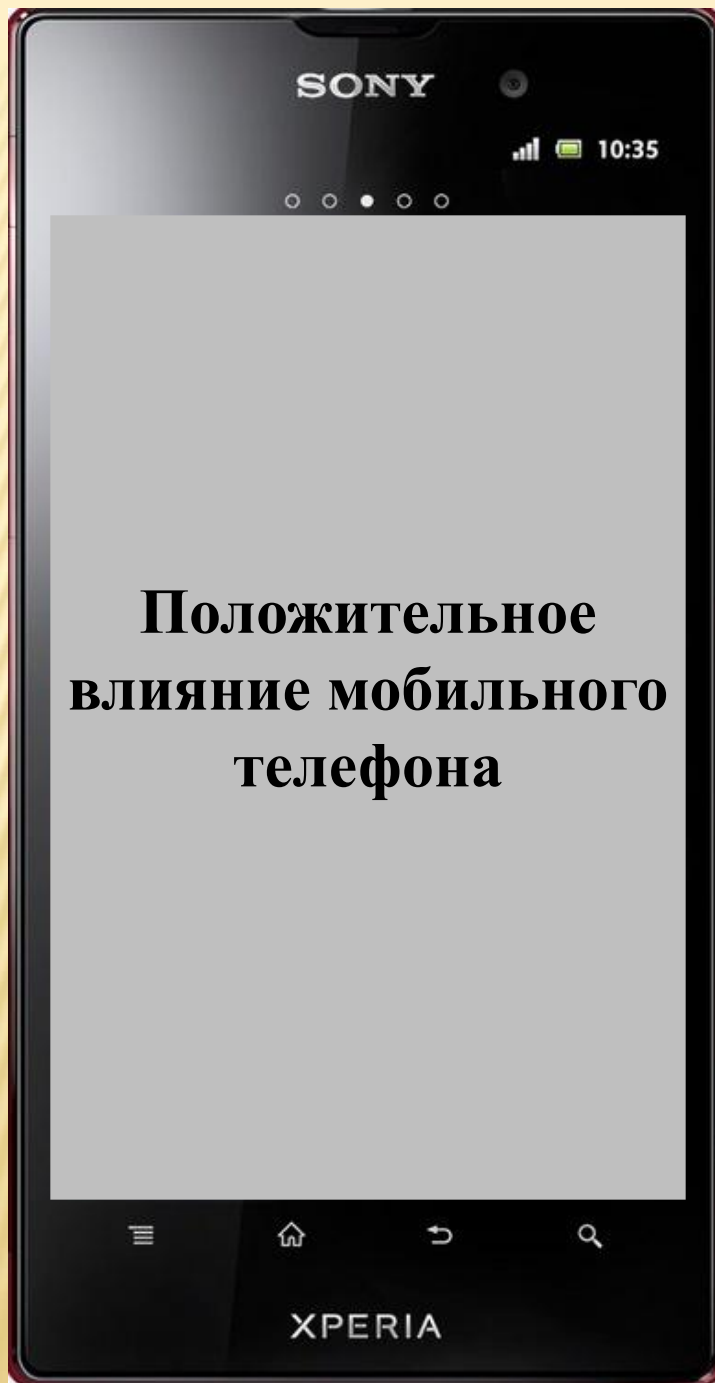
Из истории  
возникновения  
мобильного  
телефона

SONY

10:35

XPERIA





Положительное влияние – это все функции сотового аппарата, которые делают жизнь человека проще:

- связь
- калькулятор
- Интернет
- Музыка
- органайзер
- будильник
- Bluetooth
- календарь...

**Отрицательное  
влияние  
мобильного  
телефона**

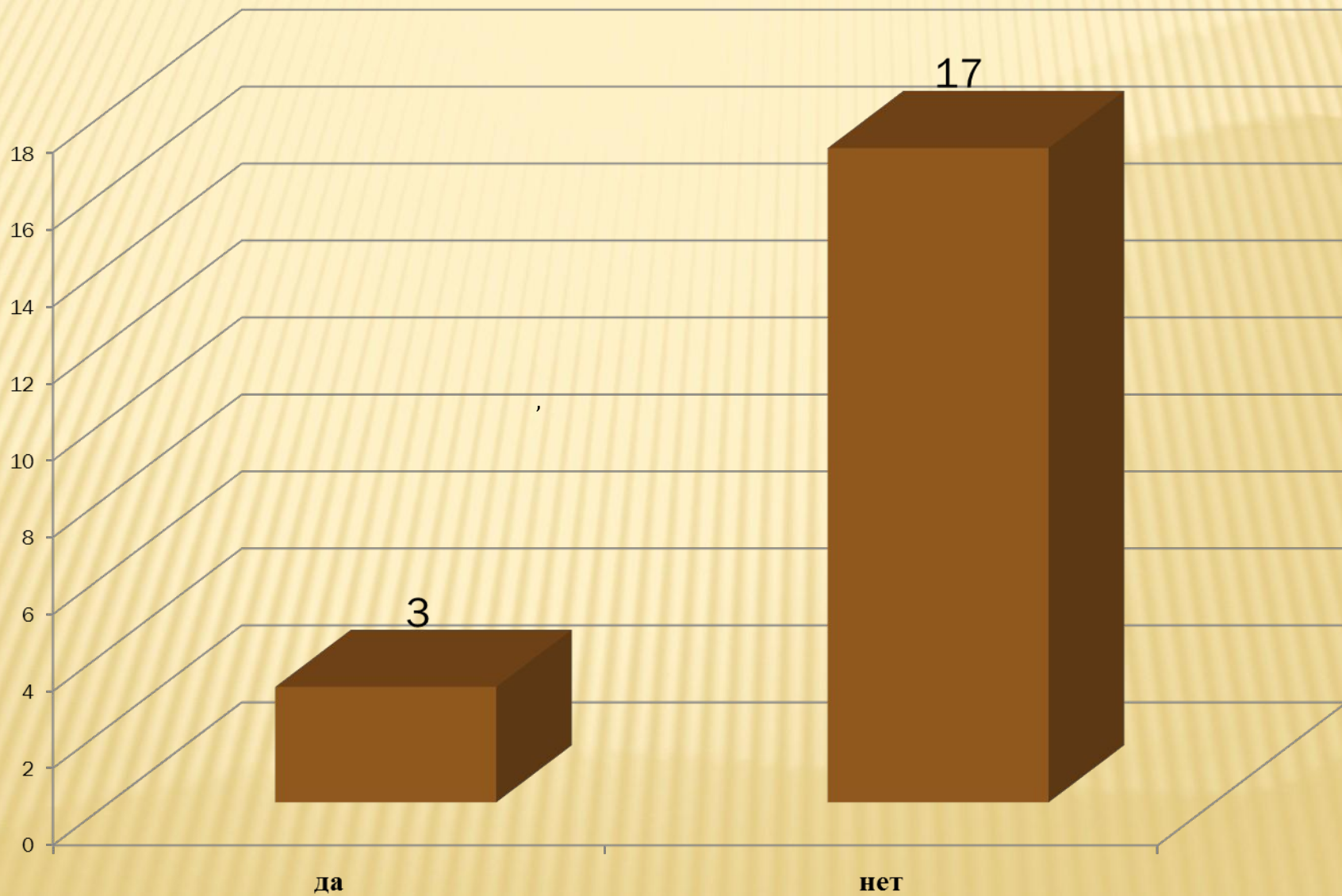
- мобильный телефон понижает иммунитет
- страдает зрение
- сотовый аппарат может спровоцировать попадания в человека молнии
- телефон нарушает сон
- может привести к развитию раковых опухолей ...



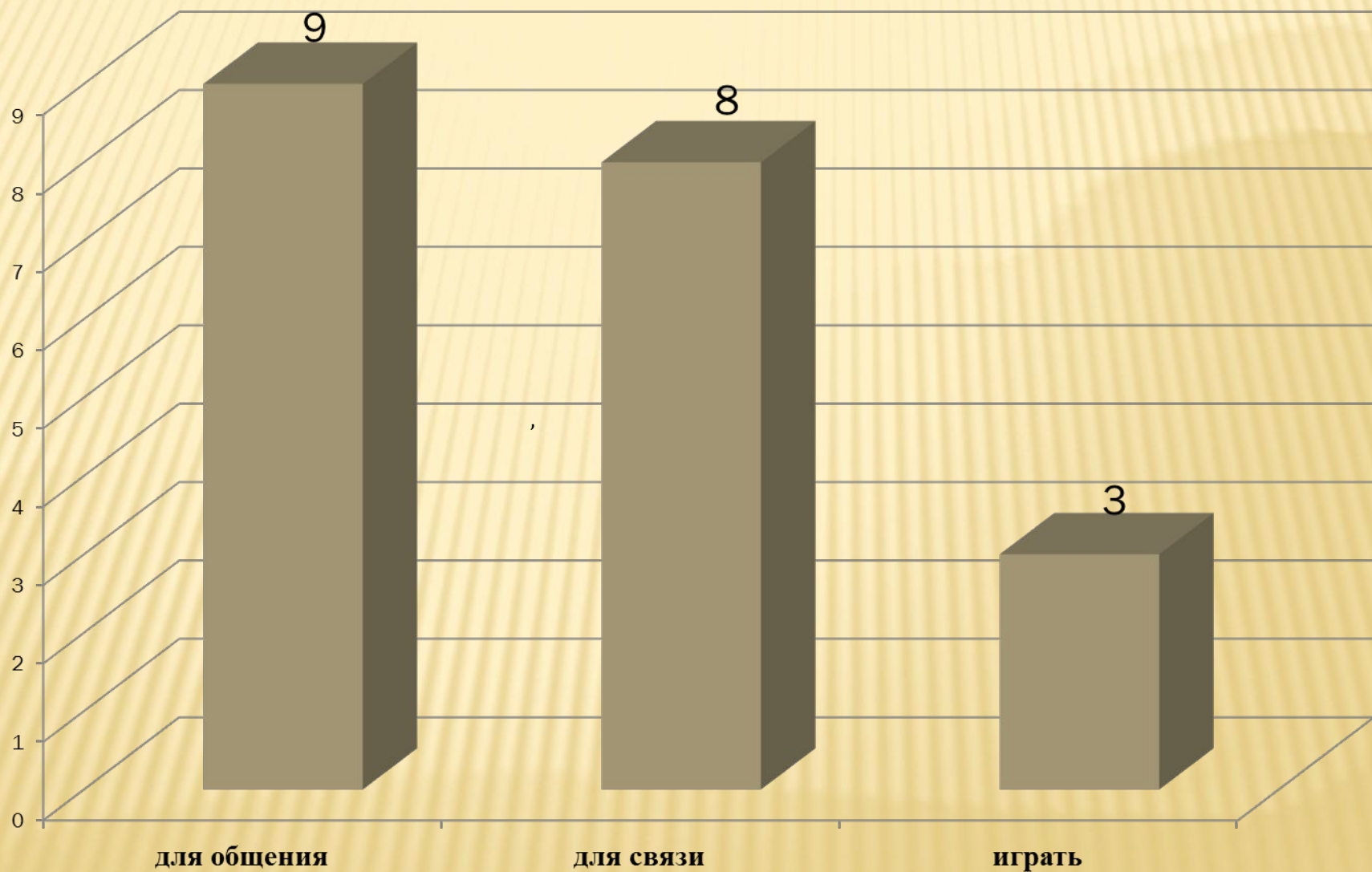


- Говорите по телефону не более 10 минут в день.
- Носите телефон в чехле в отдельном кармашке сумке или портфеля; ни в коем случае не носить мобильный телефон на шее, в карманах пиджаков, курток, джинсах.
- Слушайте музыку через наушники не более 10 – 15 минут.
- Смотрите на дисплей телефона не более 15 минут.
- Не держите мобильный телефон под подушкой и в руках, когда спите.
- Не оставляйте включенным функцию Bluetooth более 5 минут.
- В театре и кино отключайте телефон.

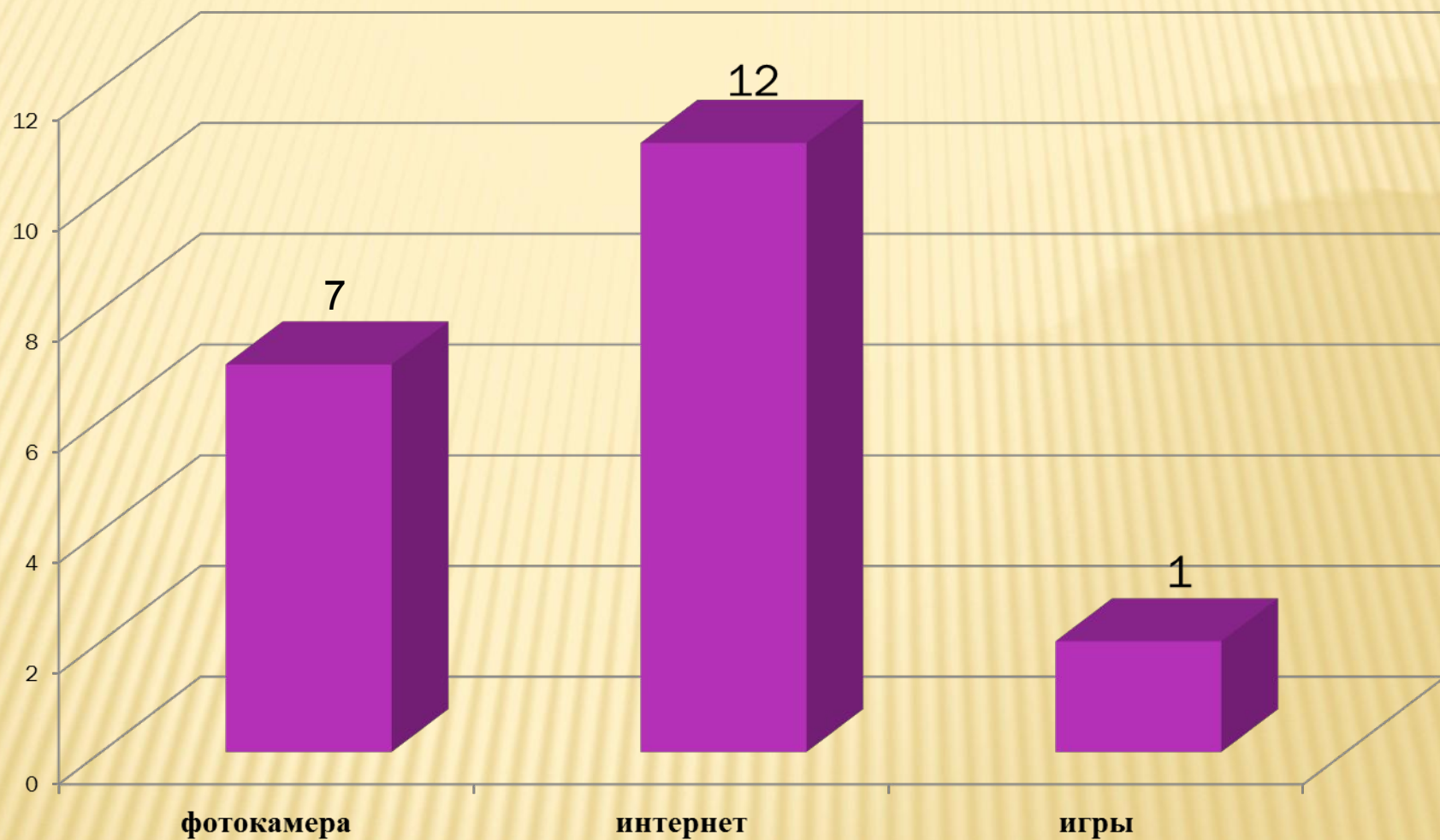
# 1. Можно ли сейчас, обойтись без телефона?



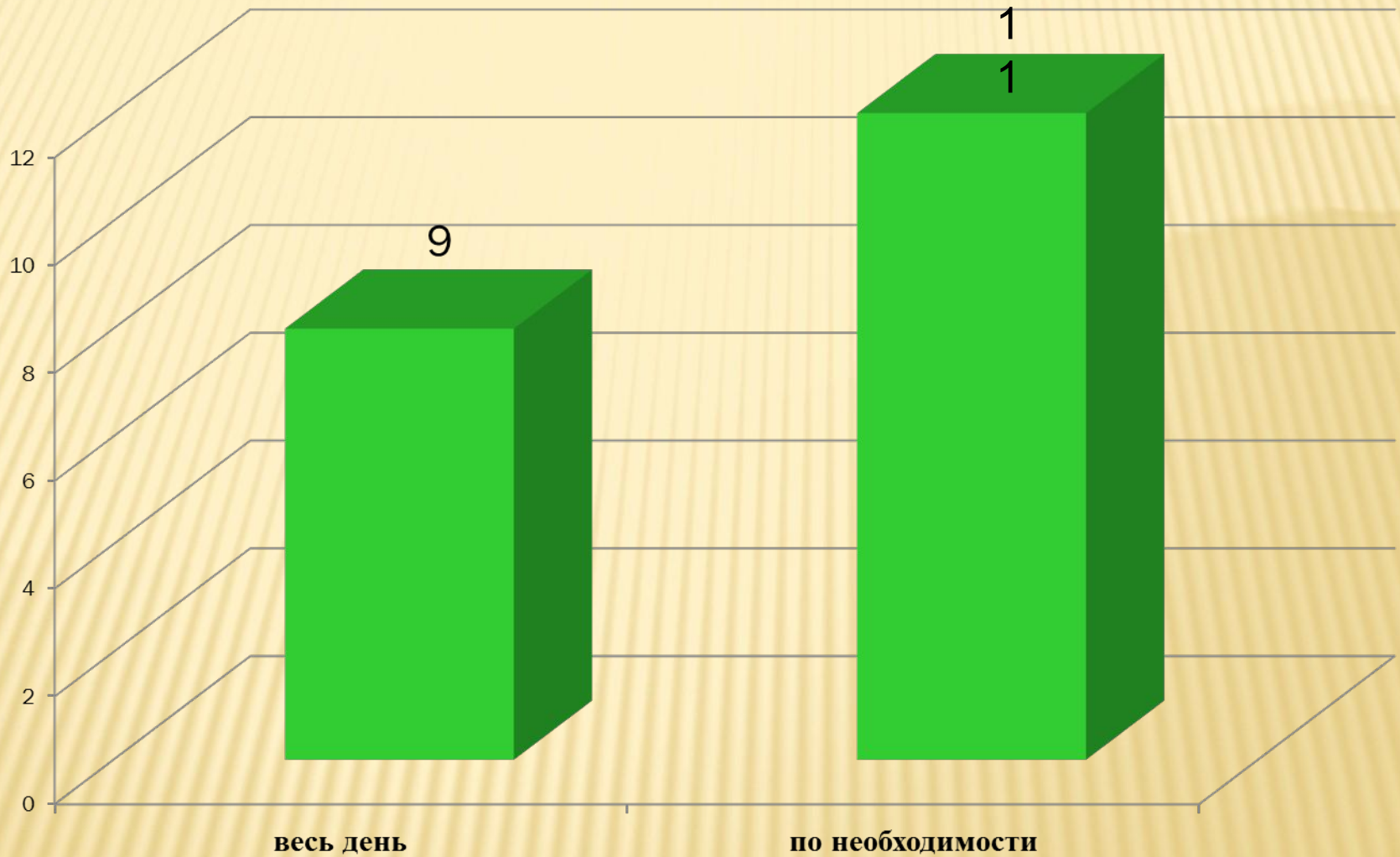
## 2.Для чего вам нужен телефон?



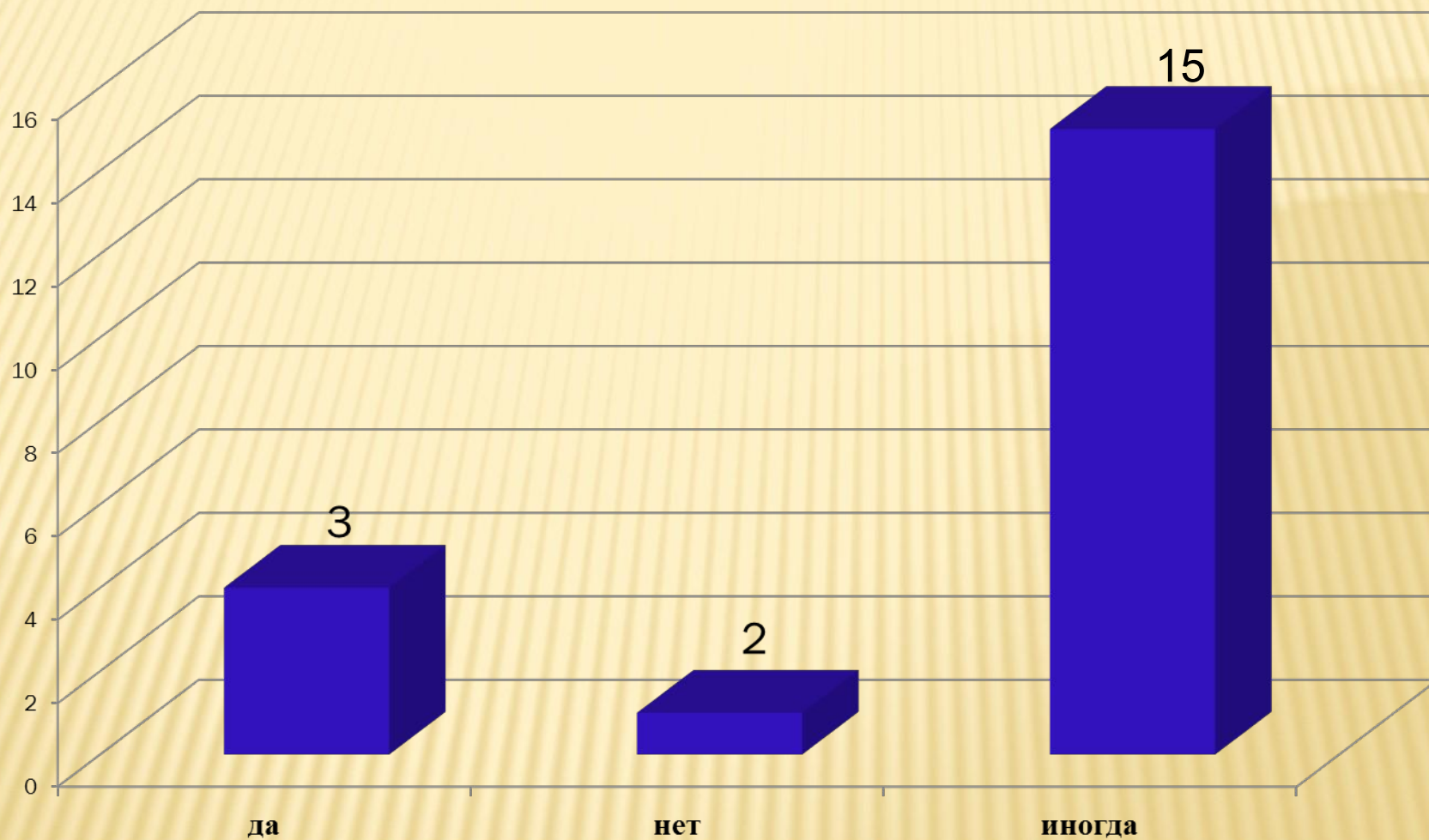
### 3.Какие функции в телефоне вас интересуют?



#### 4. Как часто вы пользуетесь телефоном?

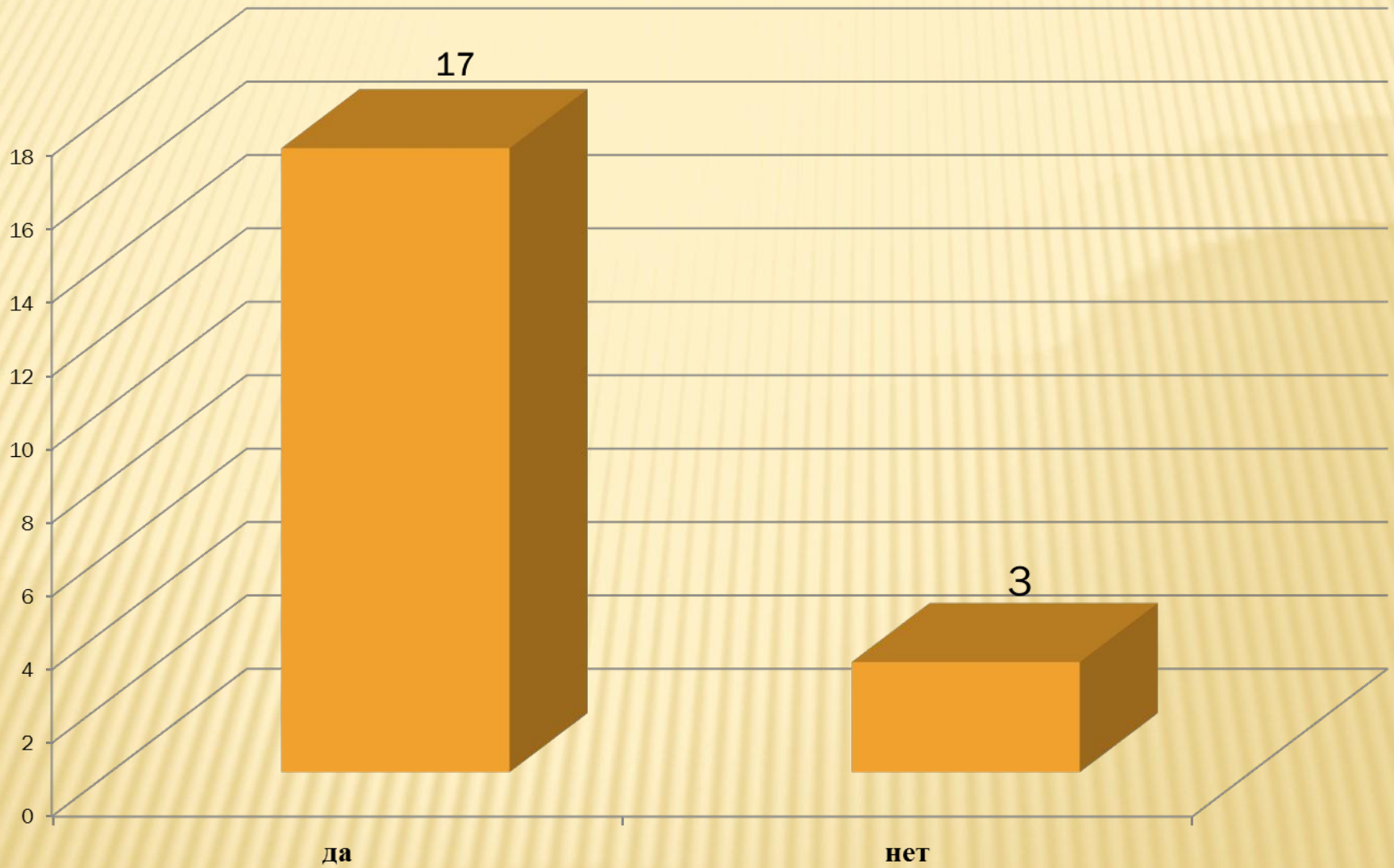


## 5. Пользуетесь ли вы телефоном на уроках?





## 6. Знаете ли вы о вреде сотовых телефонов?





Таким образом, во всём мире проводятся исследования о вреде сотовых телефонов, но точных результатов нет, только предполагается, что электромагнитное излучение мобильных телефонов вредно, и оказывает отрицательное воздействие на здоровье человека, но конкретных примеров, что человек заболел той или иной болезнью именно от воздействия сотового телефона нет.

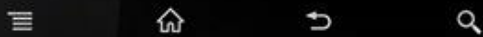
SONY

10:35



СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!

browser Phone Music Camera



XPERIA