



Влияние пассивного курения на организм ребенка

**Авторы: Бажин Александр, Ситникова Елизавета,
Черанева Мария, 11 «Б» класс**

Руководитель: Ефремова Анна Владимировна

**Киров
2017 год**

Актуальность

В настоящее время особый интерес представляет проблема пассивного курения на организм ребенка, для которого это является таким состоянием, в котором он вынужден дышать табачным дымом курящих. Из-за этого происходит снижение возраста подростков. Так как в нашей стране производство и потребление табачных изделий заметно опережает прирост населения, то растет и количество детей, вдыхающих дым от курящих родителей.

Составные части	Вдыхаемая доза, мг	
	активный курильщик (1 сигарета)	пассивный курильщик (1 ч)
Угарный газ	18,4	9,2
Оксид азота	0,3	0,2
Альдегиды	0,8	0,2
Цианид	0,2	0,005
Акролеин	0,1	0,01
Твердые и жидкие вещества	25,3	2,3
Никотин	2,1	0,04

Вдыхаемая доза различных ингредиентов табачного дыма при активном и пассивном курении.

Аппарат исследования

Цель исследования: Определить, как влияет пассивное курение на организм ребенка

Гипотеза исследования: Пассивное курение отрицательно влияет на организм ребенка.



«Курение истощает тебя»



«Календарь курильщика»

Задачи

- 1) Проанализировать литературу о курении
- 2) Проанализировать литературу о влиянии пассивного курения на организм ребенка
- 3) Провести опрос среди учащихся школы №48
- 4) Проанализировать полученные результаты. Сделать вывод

Объект исследования: Организм ребенка

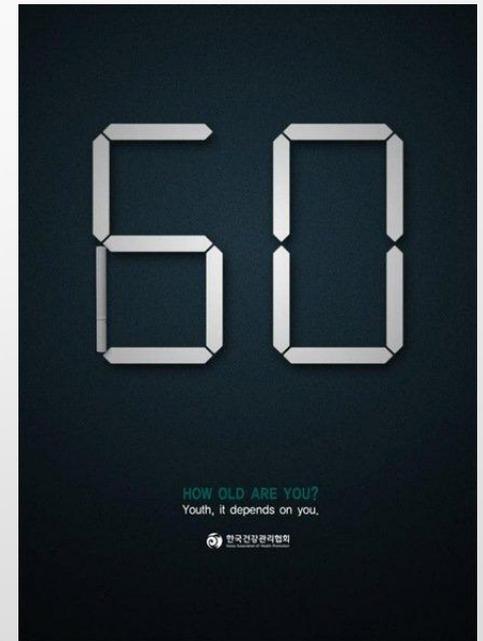
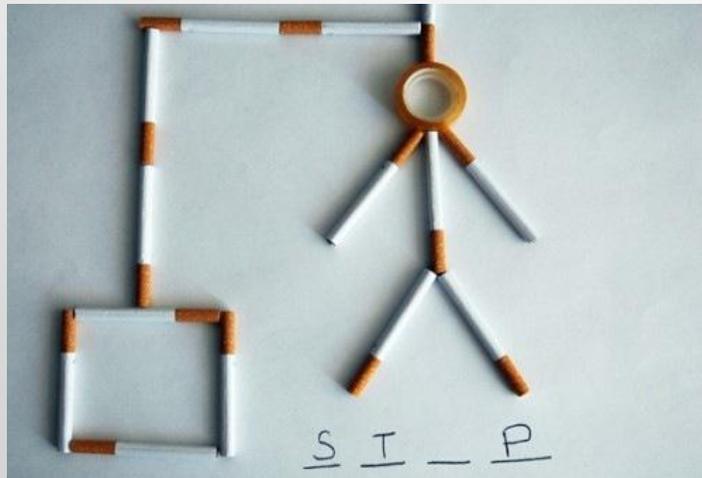
Предмет исследования: Влияние пассивного курения на организм ребенка



«Курение - это не только суицид,
но еще и убийство.»

Методы исследования

- Теоретические
- Математические (таблица)
- Эмпирический (интервью, опрос)
- Анализ деятельности



«Сколько тебе лет? Молодость зависит от тебя.»

Основные понятия

Пассивное курение – пребывание в задымленном (прокуренном) помещении.

Активный курильщик – человек, который курит.

Пассивный курильщик – человек, находящийся в задымленном (прокуренном) помещении.

Атеросклероз — это хроническое заболевание, при котором на внутренней стенке артерий откладываются холестерин и другие жиры в форме налетов и бляшек, а сами стенки уплотняются и теряют эластичность.

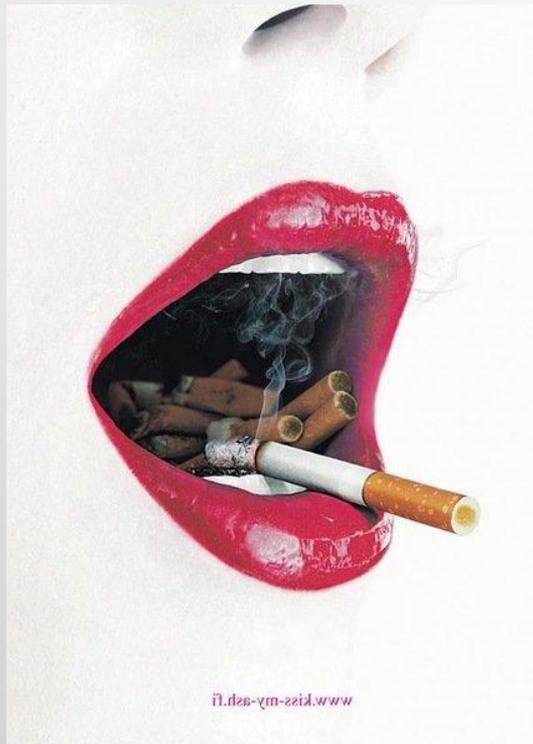
Форсированный выдох - максимально быстрый и глубокий выдох после максимально глубокого вдоха.

Пикфлоуметрия (Важный метод диагностики и контроля бронхиальной астмы) - это процедура по измерению пиковой скорости выдоха (ПСВ).

Анамнез — совокупность сведений, получаемых при медицинском обследовании путём расспроса самого обследуемого и/или знающих его лиц.

Экспериментальная часть

в исследовании приняли участие 32 ученика 1-ых классов МБОУ СОШ с УИОП №48 города Кирова.



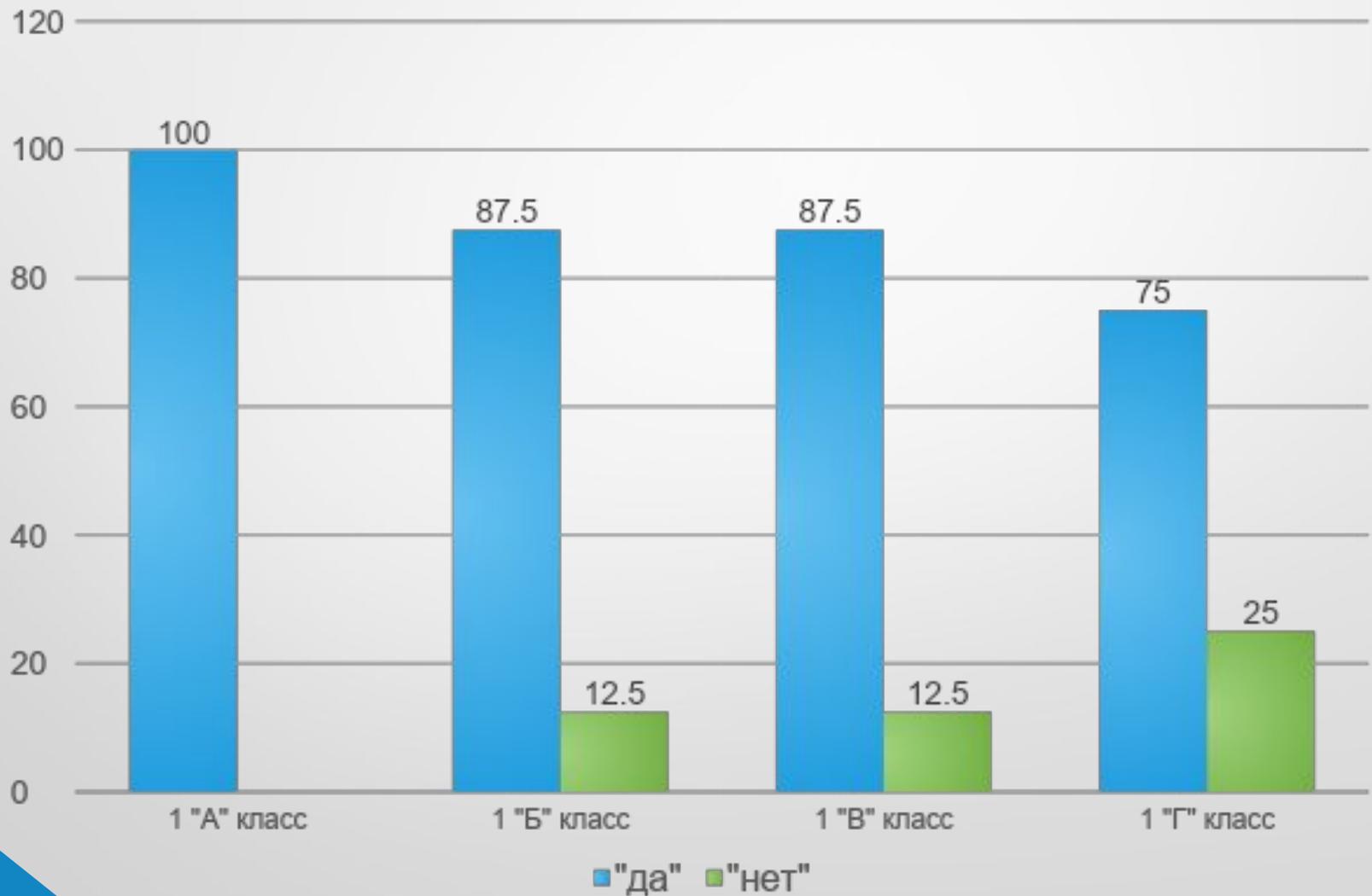
«Поцелуй мою
пепельницу.»

Гендерная структура
респондентов



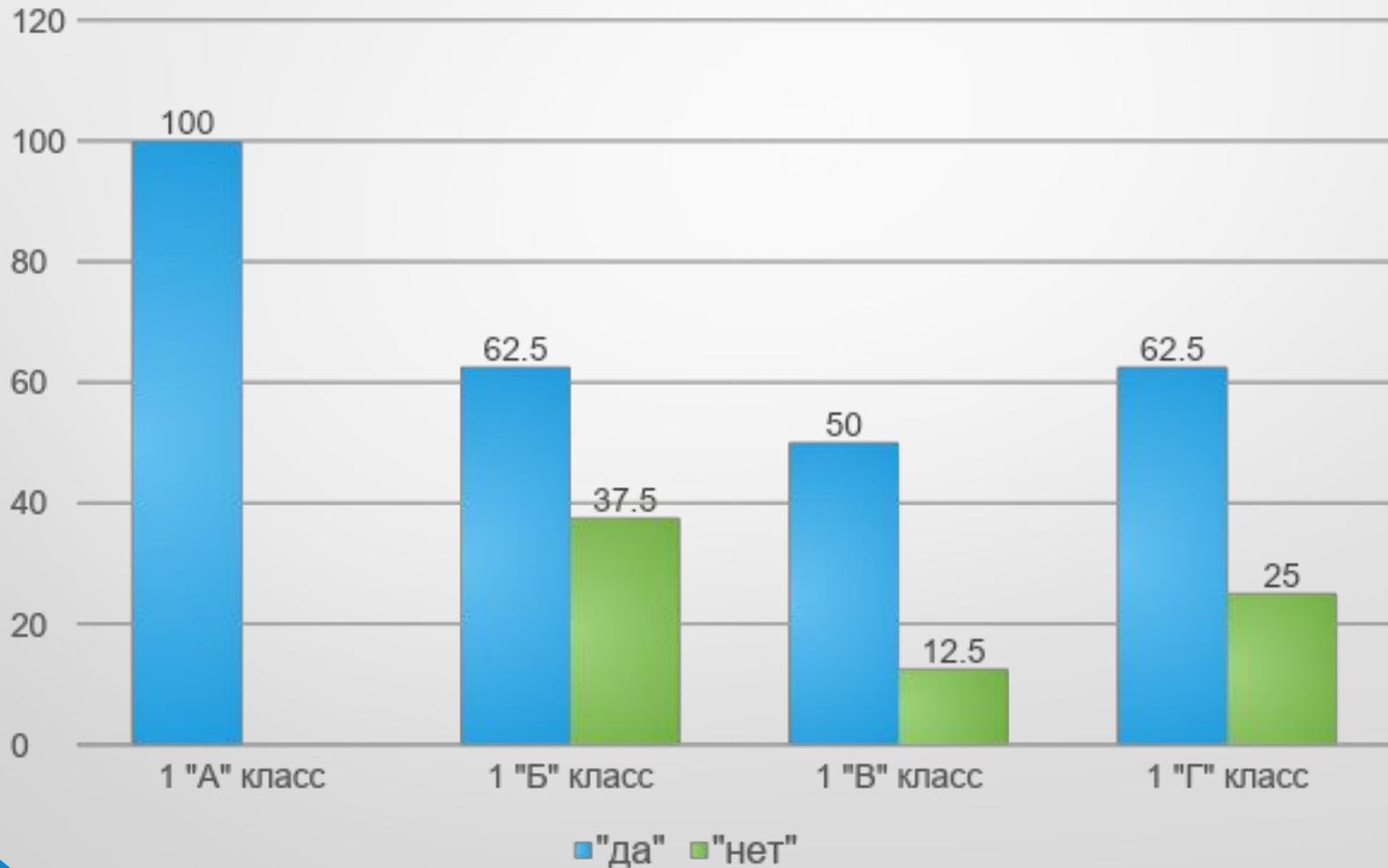
Анкета

1. Знаешь ли ты , что такое курение?



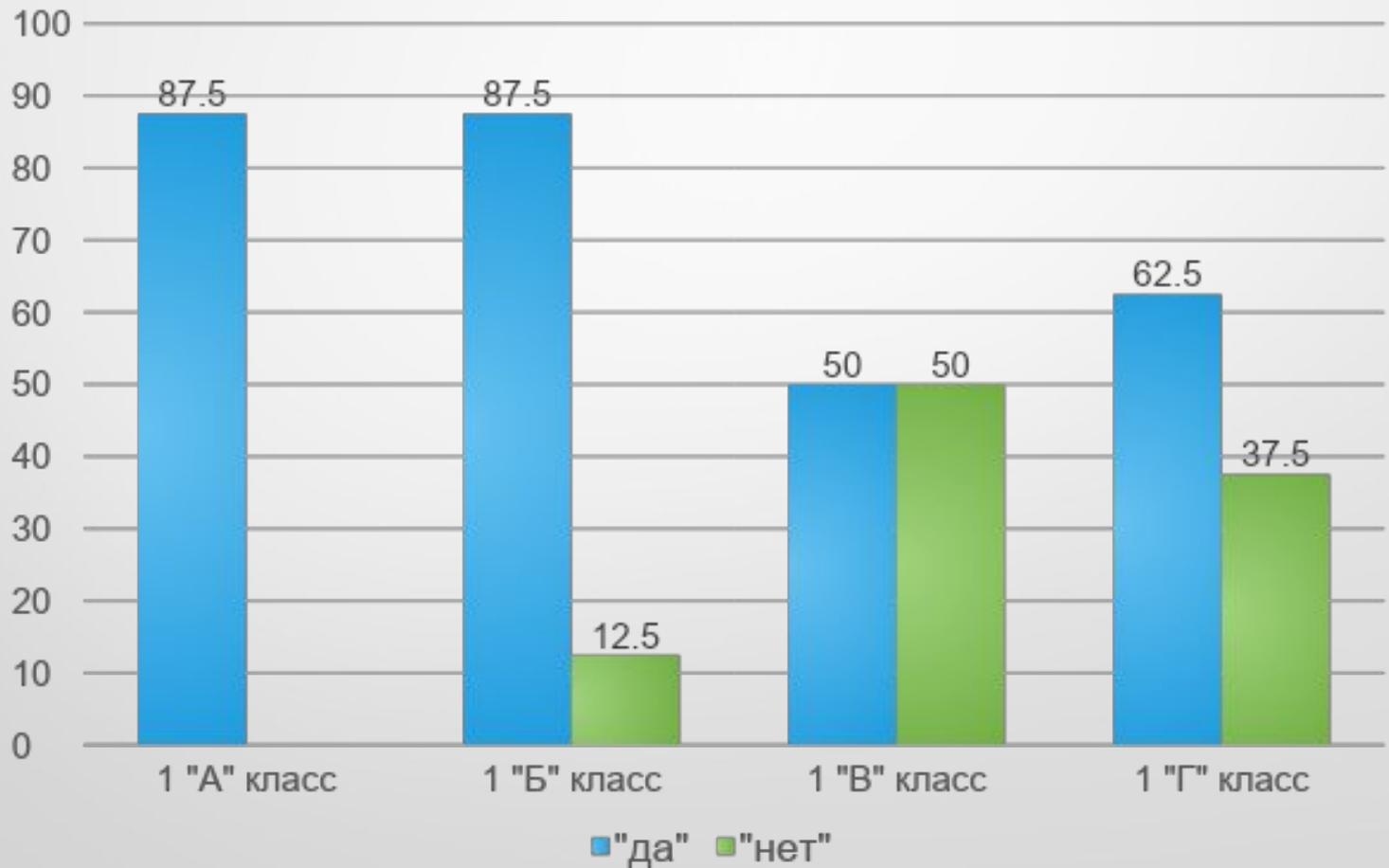
Анкета

2. Видел ли ты курящих людей?



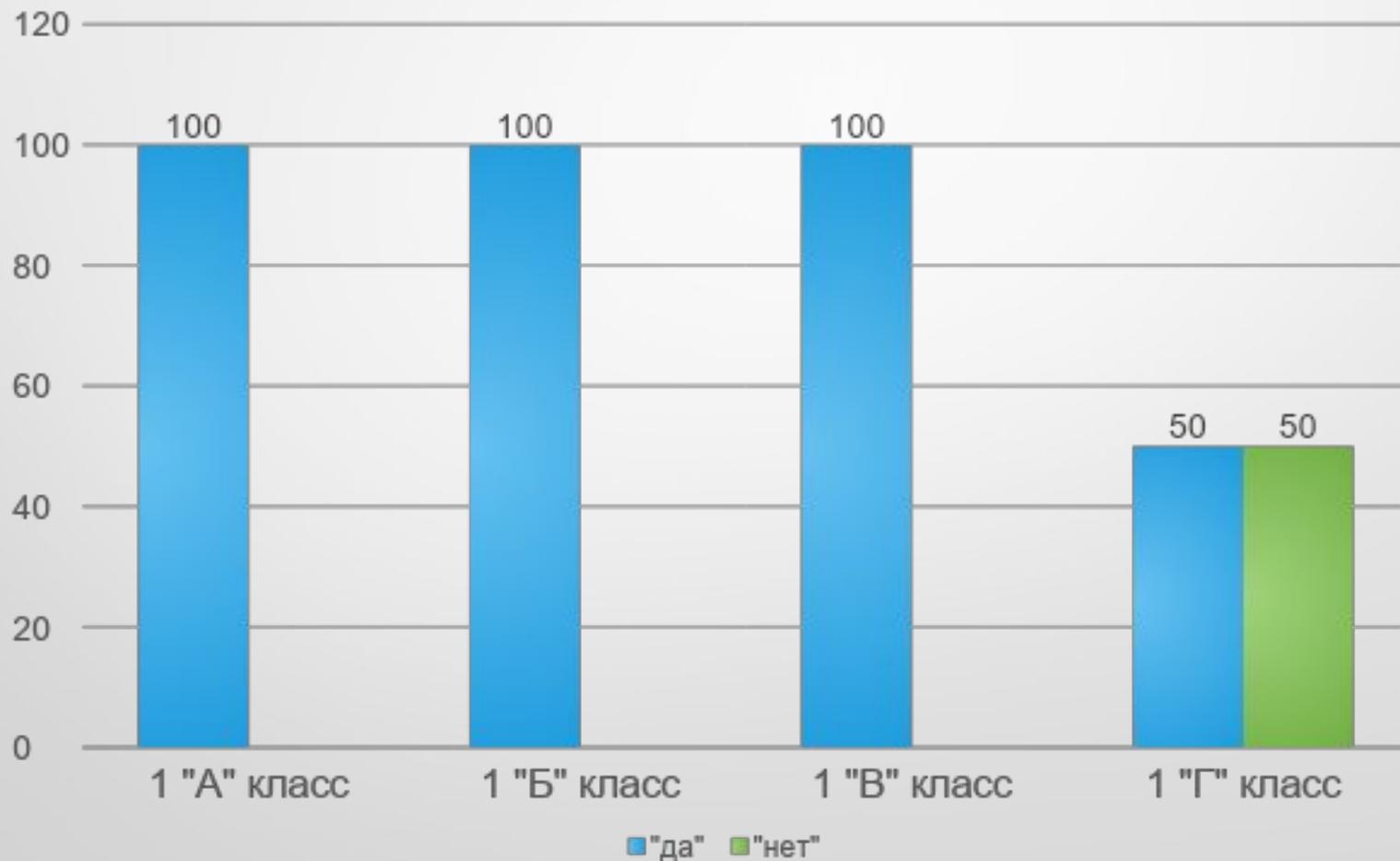
Анкета

3. Часто ты видишь курящих людей?



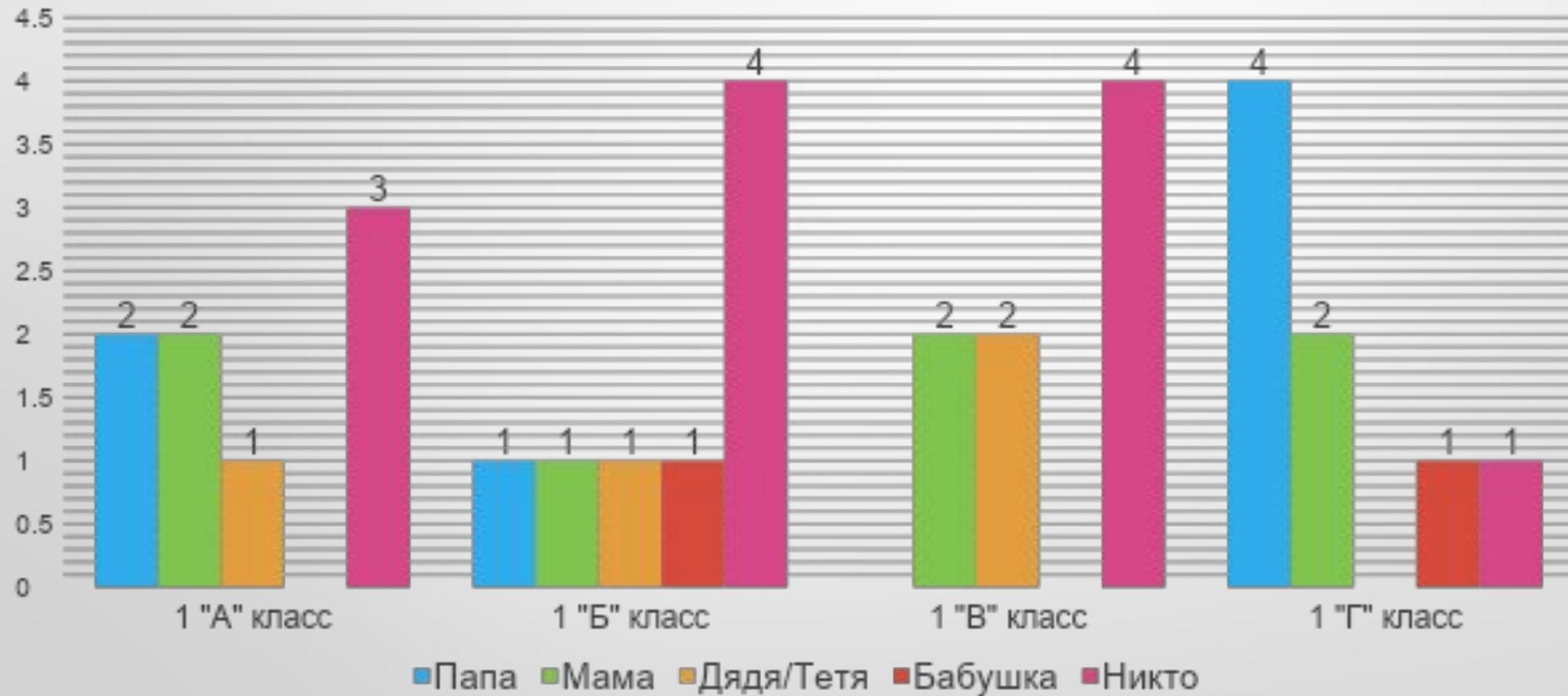
Анкета

4. Опасен ли табачный дым для здоровья?



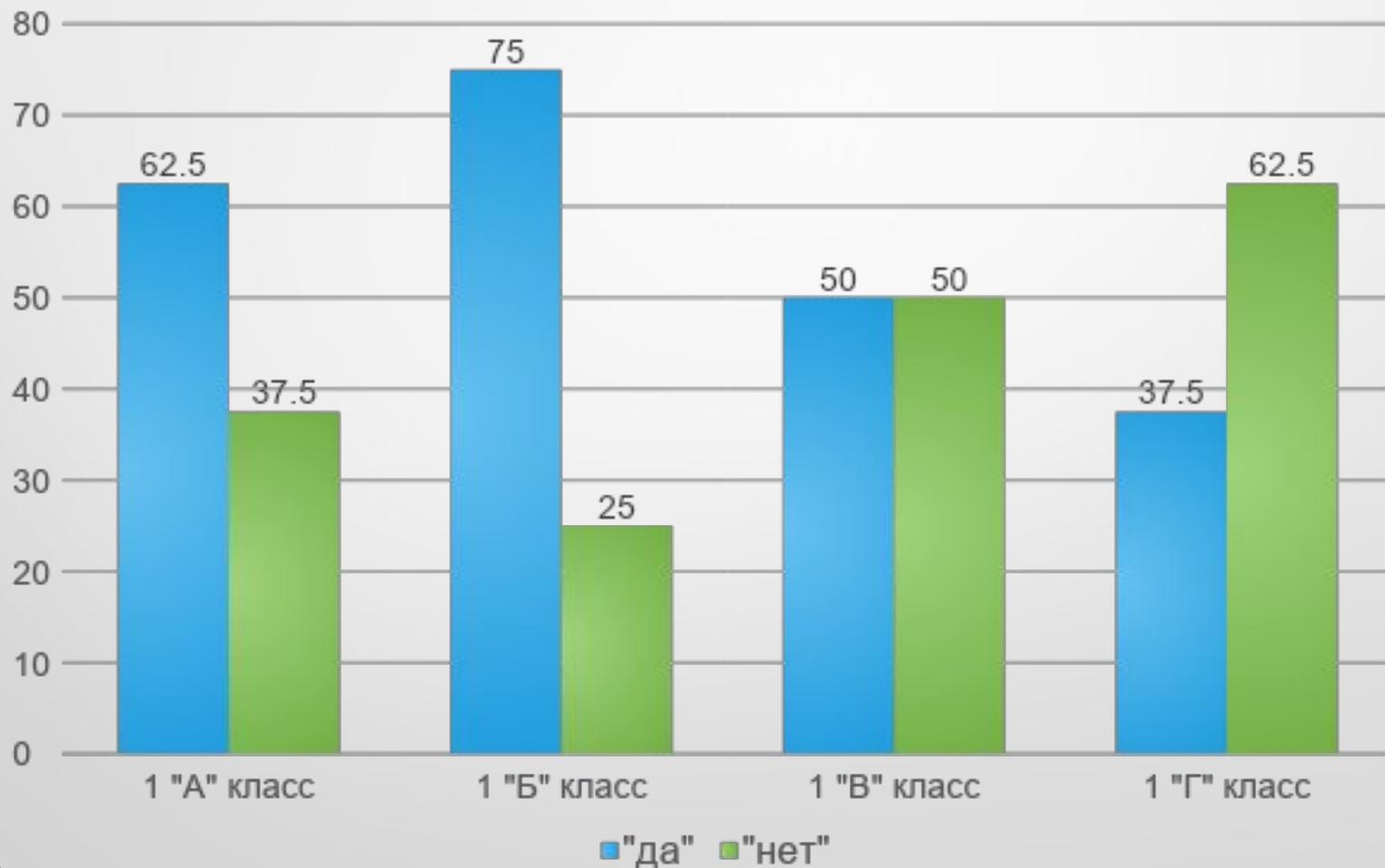
Анкета

5. Кто из твоих родственников или знакомых курит?

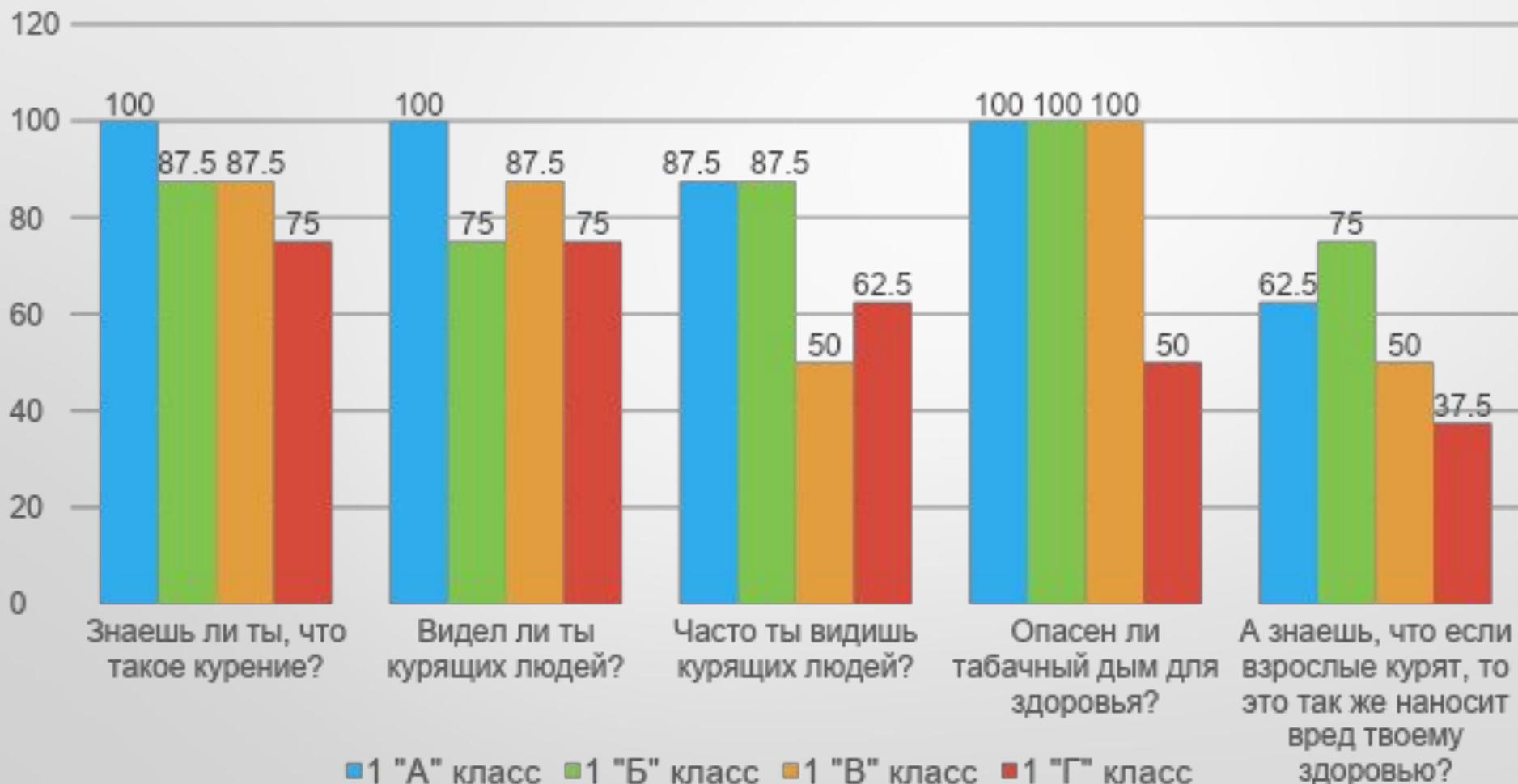


Анкета

6. А знаешь, что если взрослые курят, то это так же наносит вред твоему здоровью?

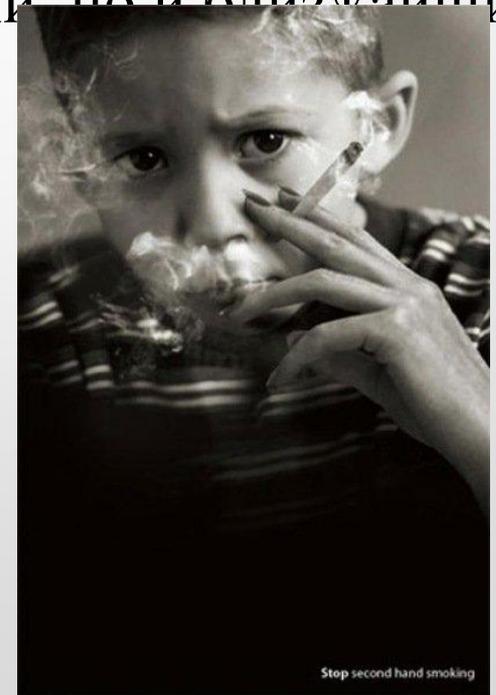


Анкета



Выводы

- Пассивное курение влияет на организм ребенка.
- Из данного исследования мы выяснили, что дети знают, что такое курение и пассивное курение.
- Дети указали, что курят не только родители, но и ближайшие родственники (бабушка, тетя)



«Остановите пассивное курение.»

Литература:

- 1) Анташева, Ю.А. «Курение и здоровье». Программа по профилактике курения среди несовершеннолетних // Социальная педагогика. – 2013. - №3. – С.70-80.
- 2) Романникова, М.В. Проблема табакокурения в подростковой среде: возможные пути решения // Воспитание школьников. – 2013. - № 3. – С. 36-39.
- 3) <http://www.arzbiblio.ru/index.php/2009-10-07-06-13-00/2009-11-29-17-05-15/739-obzor-literatury-po-teme-podrostki-i-kurenie>
- 4) <http://www.finddiplom.ru/Passivnoe-kurenie.-Vliyanie-tabachnogo-dihma.html>
- 5) <http://www.russlav.ru/tabak/passivnoe-kurenie.html>
- 6) <http://www.2photo.ru/ru/post/25624>



Спасибо за внимание!