

Soap

Мыло

Сабын

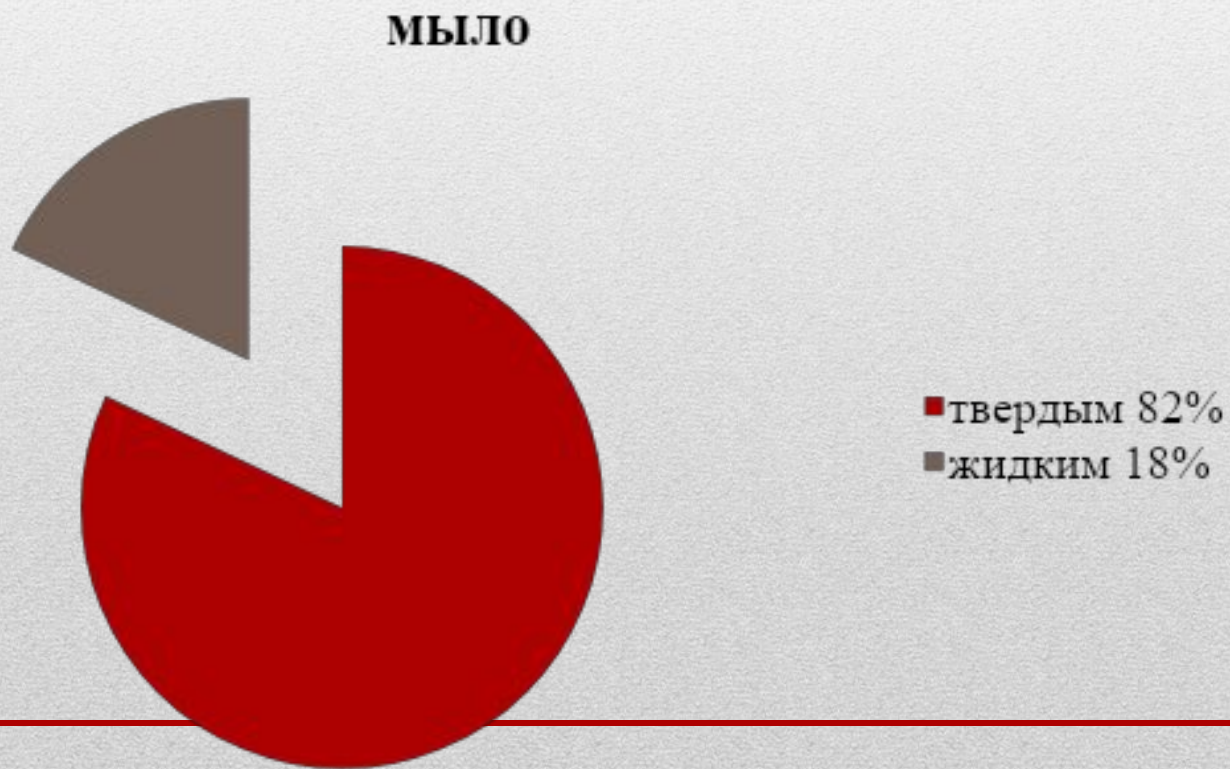


- *Мы́ло — жидкий или твёрдый продукт, содержащий поверхностно-активные вещества, в соединении с водой используемый либо как косметическое средство — для очищения кожи и ухода за ней (туалетное мыло), либо как средство бытовой химии — в качестве моющего средства (хозяйственное мыло).*



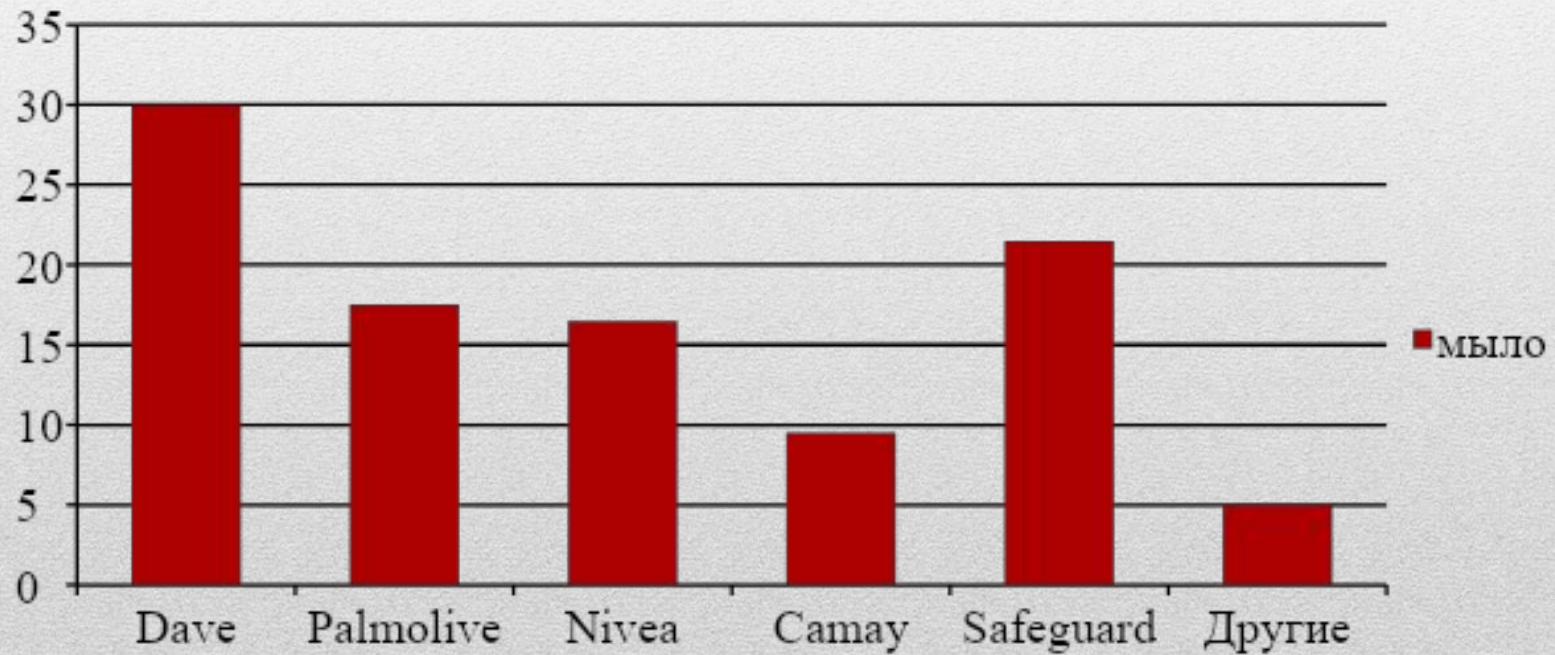
- Анкета
 - 1)Каким мылом вы пользуетесь?
 - 2)Какой фирмой вы пользуетесь?
 - 3)Почему вы выбираете это мыло?
 - 4)Есть ли у вас аллергия на какое-либо мыло?
 - 5)Покупаете ли вы своему ребенку специальное мыло?
-

1) КАКИМ МЫЛОМ ВЫ ПОЛЬЗУЕТЕСЬ?



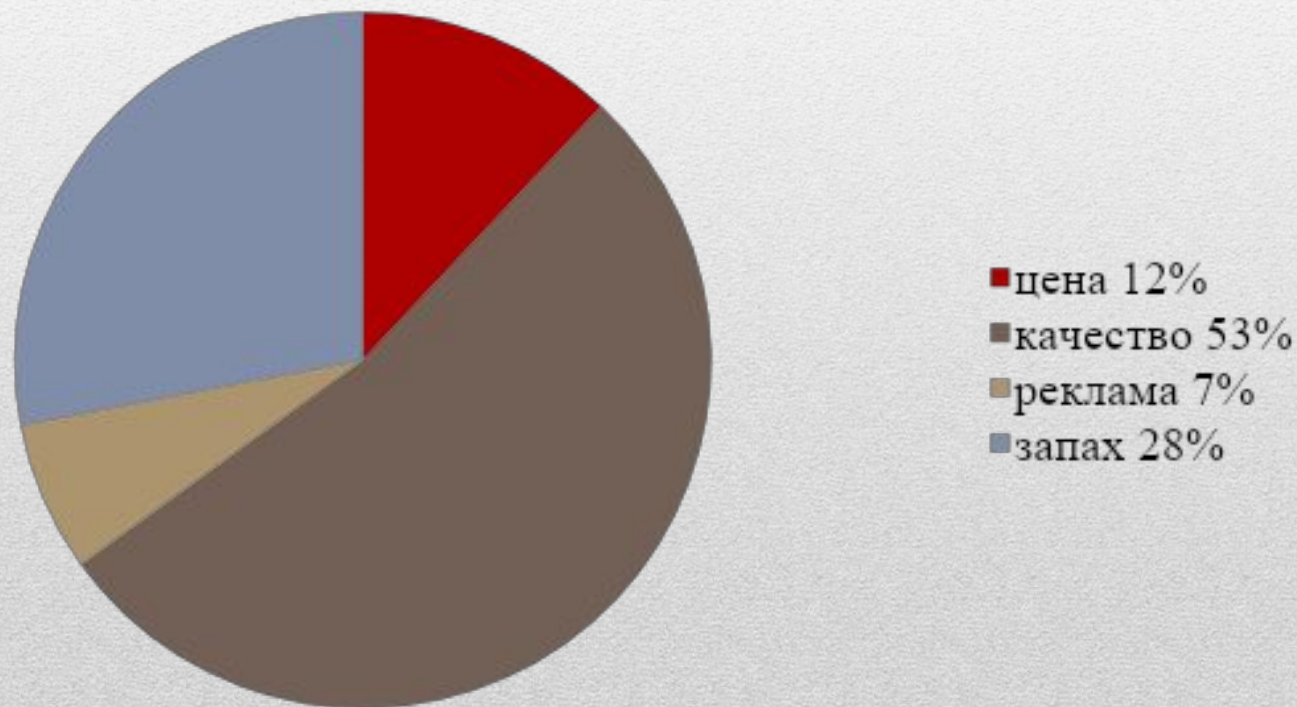
2) Какой фирмой вы пользуетесь?

МЫЛО



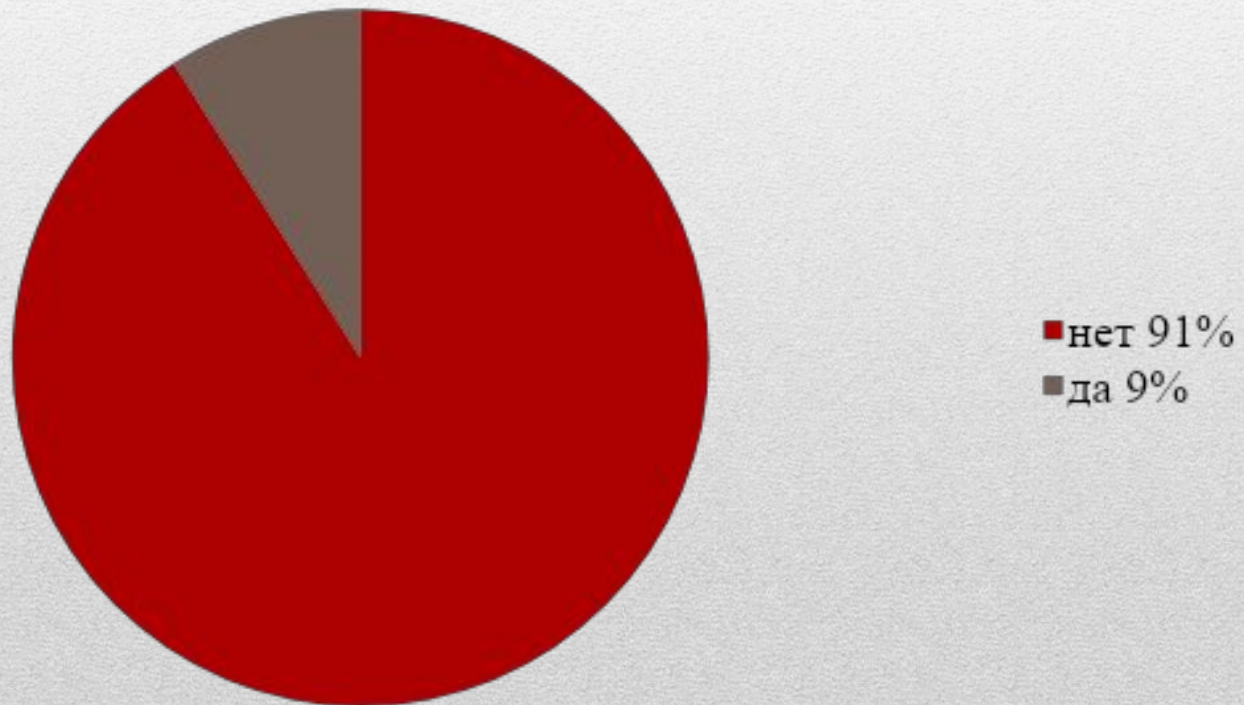
3) Почему вы выбираете это мыло?

МЫЛО



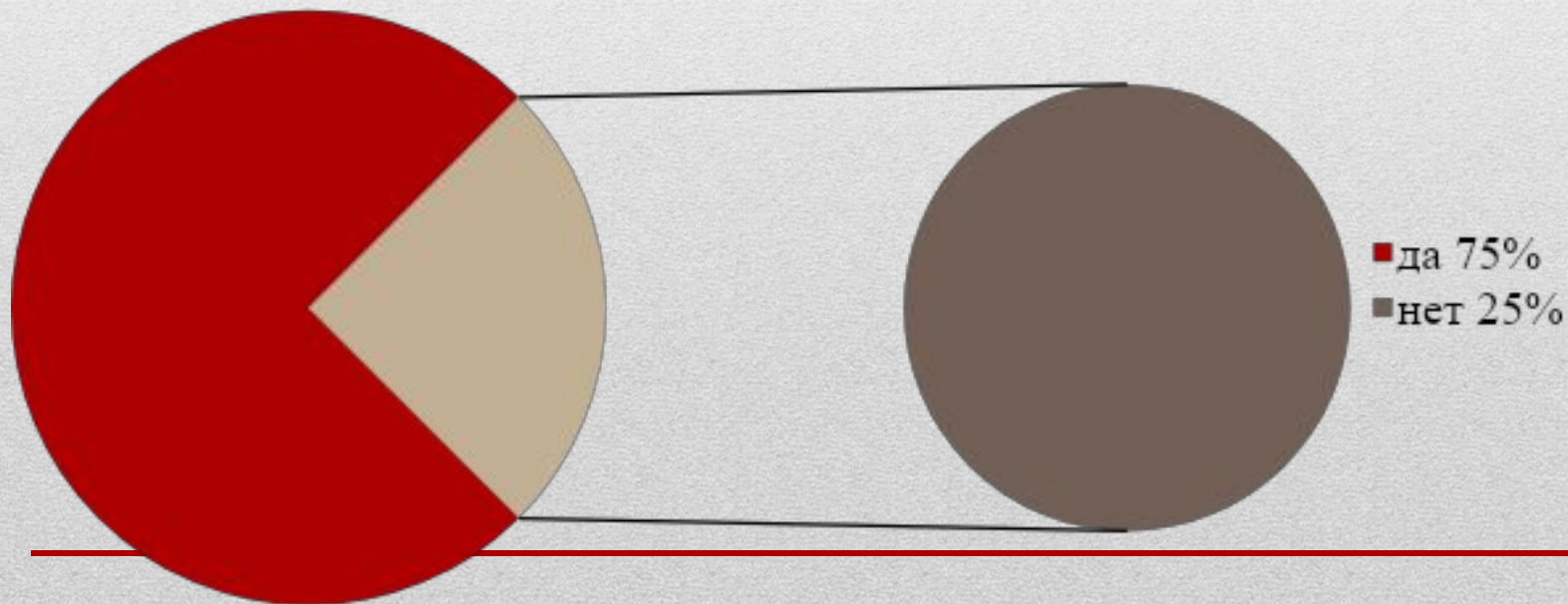
4) Есть ли у вас аллергия на какое-либо мыло?

МЫЛО



5) Покупаете ли вы своему ребенку специальное мыло?

МЫЛО



• Состав

В химическом отношении основным компонентом твёрдого мыла является смесь растворимых солей высших жирных кислот. Обычно это натриевые, реже — калиевые и аммониевые соли таких кислот, как стеариновая, пальмитиновая, миристиновая, лауриновая и олеиновая.

Один из вариантов химического состава твёрдого мыла — $C_{17}H_{35}COONa$ (жидкого — $C_{17}H_{35}COOK$).

Дополнительно в составе мыла могут быть и другие вещества, обладающие моющим действием, а также ароматизаторы, красители и порошки.

pH

- Мыло хозяйственное — сорт мыла с содержанием жирных кислот не более 72 % и большим количеством щелочей около 0,15-0,20 %. Вследствие чего имеет очень высокий водородный показатель— pH 11-12. Обладает антибактериальными свойствами.





Спасибо за внимание!