



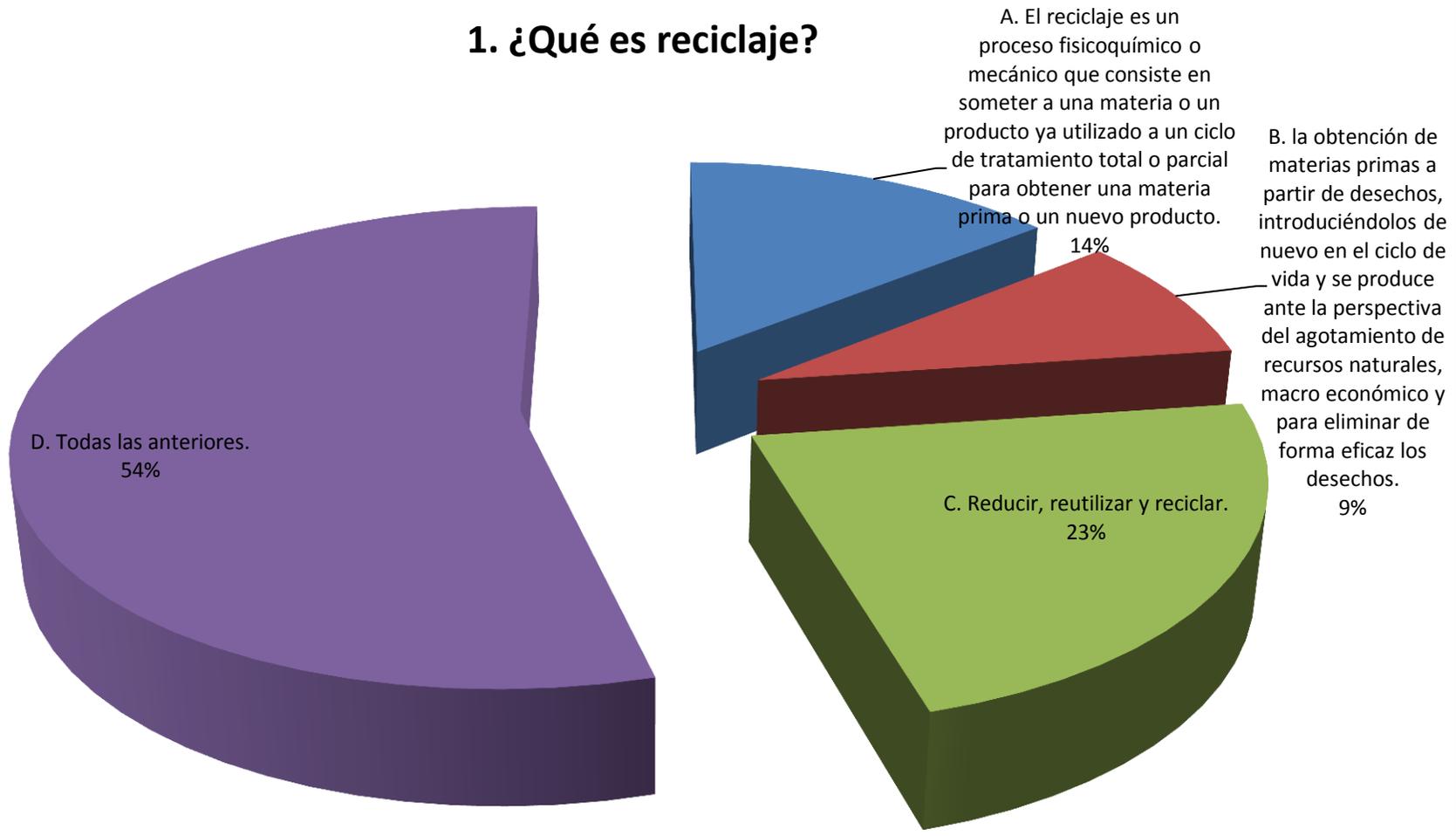
**INSTITUCION EDUCATIVA LA SANJUANA
ENCUESTA
LOS RECIROOM DE LA SANJUANA**



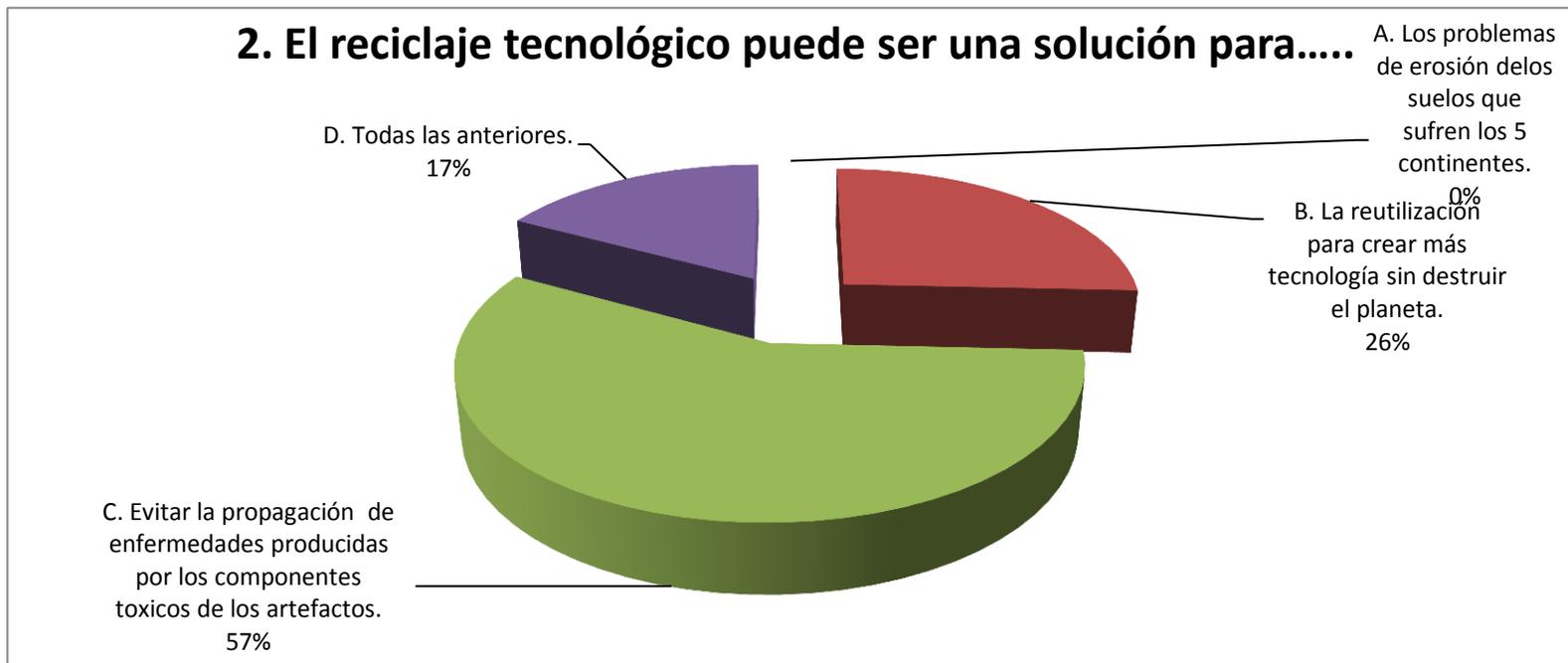
RESULTADOS ENCUESTA APLICADA A LOS ESTUDIANTES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LA SANJUANA

	A. El reciclaje es un proceso fisicoquímico o mecánico que consiste en someter a una materia o un producto ya utilizado a un ciclo de tratamiento total o parcial para obtener una materia prima o un nuevo producto.	B. la obtención de materias primas a partir de desechos, introduciéndolos de nuevo en el ciclo de vida y se produce ante la perspectiva del agotamiento de recursos naturales, macro económico y para eliminar de forma eficaz los desechos.	C. Reducir, reutilizar y reciclar.	D. Todas las anteriores.
1. ¿Qué es reciclaje?	5	3	8	19

1. ¿Qué es reciclaje?

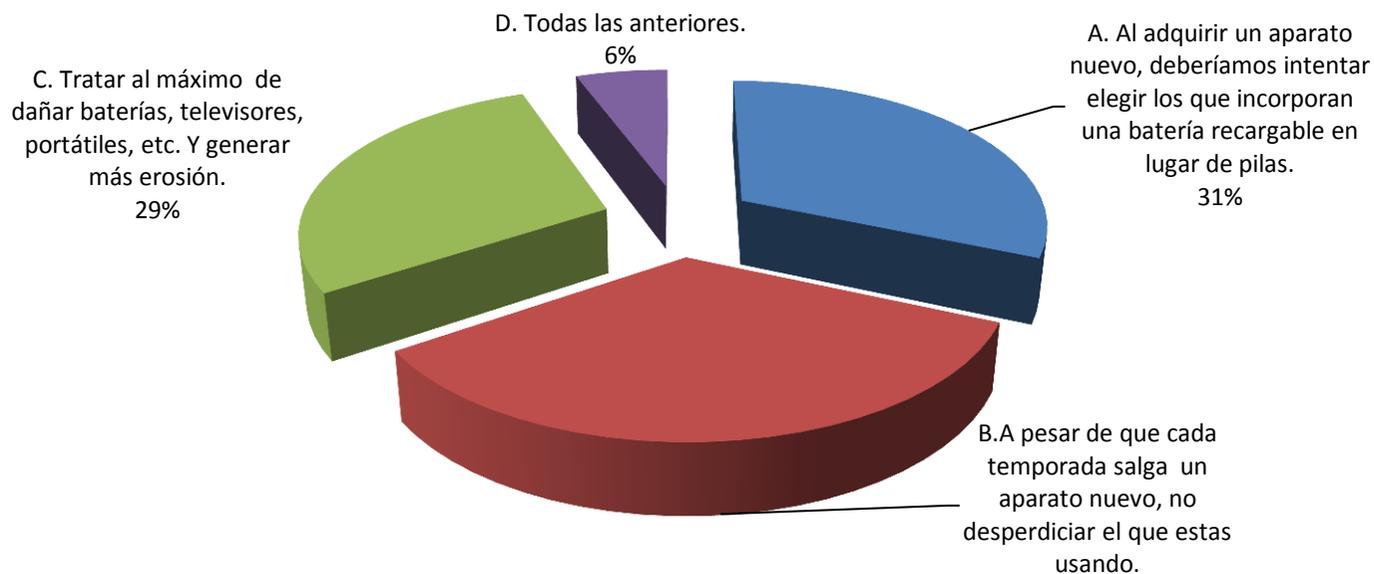


	A. Los problemas de erosión de los suelos que sufren los 5 continentes.	B. La reutilización para crear más tecnología sin destruir el planeta.	C. Evitar la propagación de enfermedades producidas por los componentes tóxicos de los artefactos.	D. Todas las anteriores.
2. El reciclaje tecnológico puede ser una solución para.....	0	9	20	6



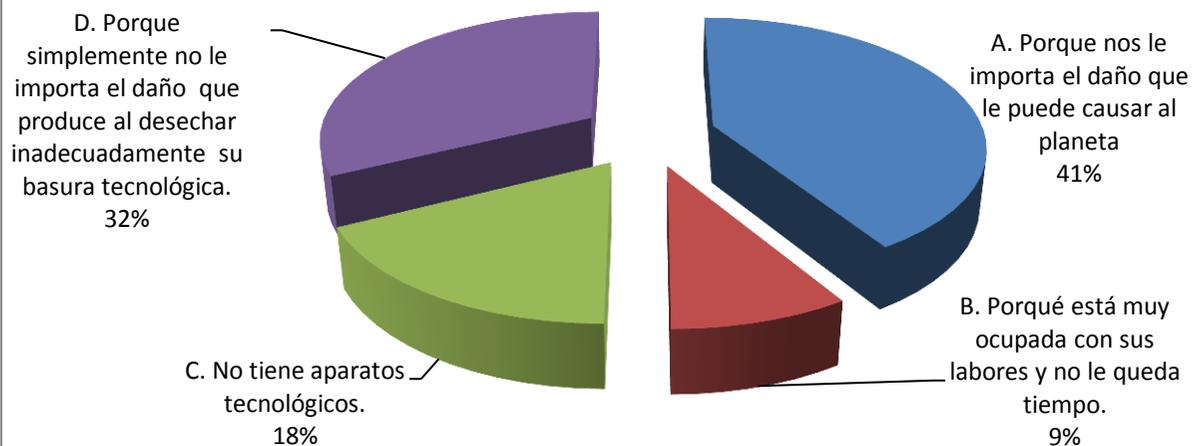
	A. Al adquirir un aparato nuevo, deberíamos intentar elegir los que incorporan una batería recargable en lugar de pilas.	B.A pesar de que cada temporada salga un aparato nuevo, no desperdiciar el que estas usando.	C. Tratar al máximo de dañar baterías, televisores, portátiles, etc. Y generar más erosión.	D. Todas las anteriores.
3. ¿Qué podemos hacer para evitar tanta chatarra tecnológica?	11	12	10	2

3. ¿Qué podemos hacer para evitar tanta chatarra tecnológica?



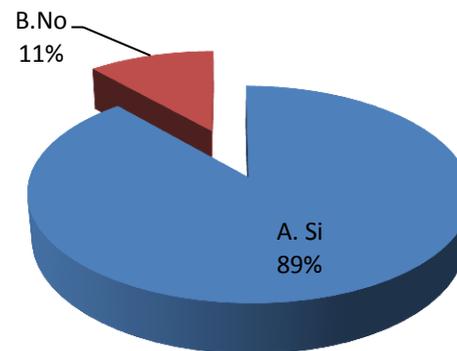
	A. Porque nos le importa el daño que le puede causar al planeta	B. Porqué está muy ocupada con sus labores y no le queda tiempo.	C. No tiene aparatos tecnológicos.	D. Porque simplemente no le importa el daño que produce al desechar inadecuadamente su basura tecnológica.
4. ¿Porque las personas no reciclan su basura tecnológica?	14	3	6	11

4. ¿Porque las personas no reciclan su basura tecnológica?



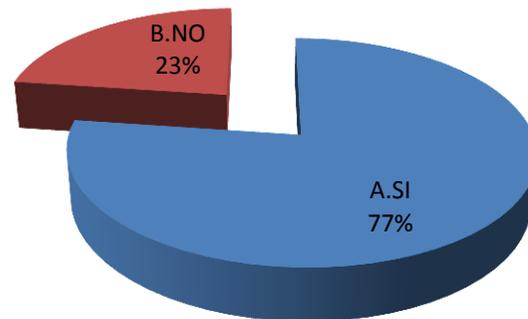
	A. Si	B.No
5. ¿Le gustaría ser miembro de un grupo ambiental o de reciclaje'	31	4

5. ¿Le gustaría ser miembro de un grupo ambiental o de reciclaje'



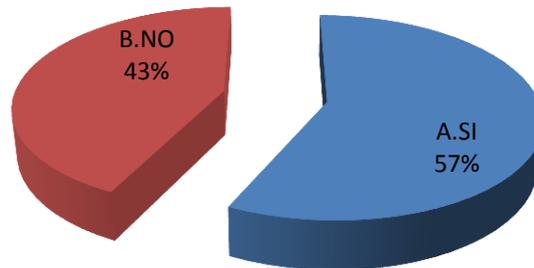
	A.SI	B.NO
6. ¿Le gustaría aprender robótica con un robot didáctico?	27	8

6. ¿Le gustaría aprender robótica con un robot didáctico?



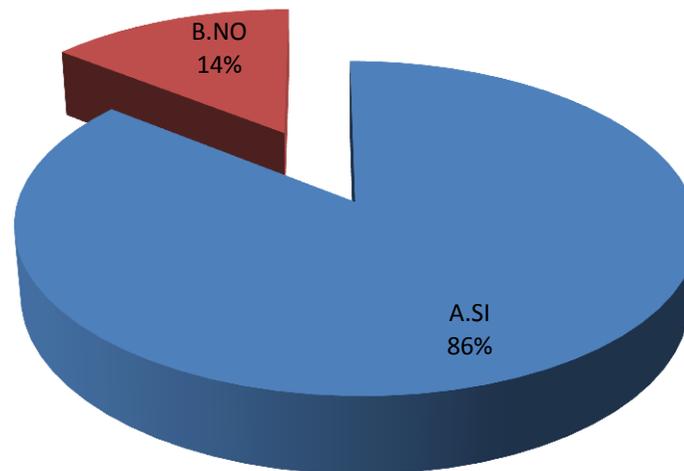
	A.SI	B.NO
7. ¿Opina usted que se debe promover el diseño de robots en los estudiantes?	20	15

7. ¿Opina usted que se debe promover el diseño de robots en los estudiantes?



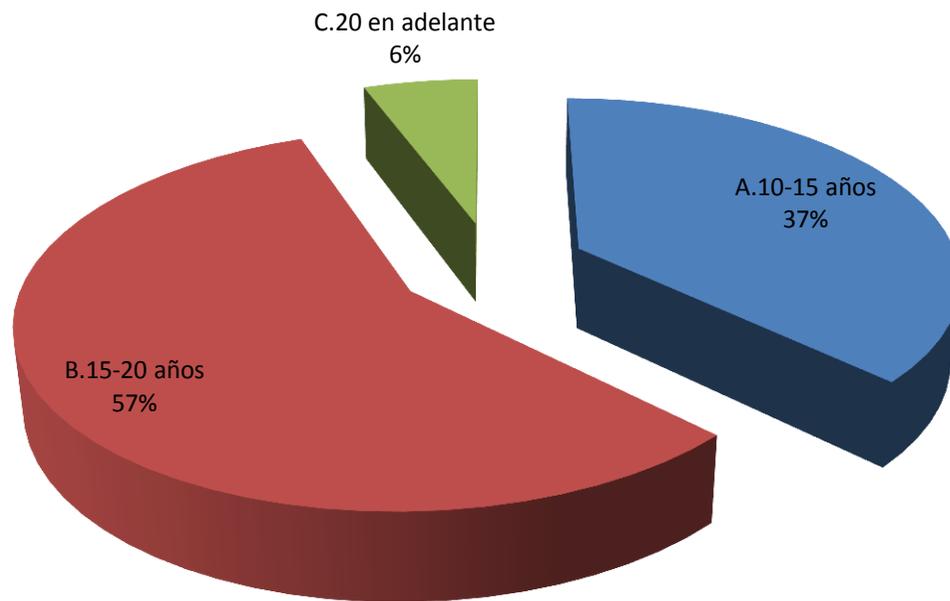
	A.SI	B.NO
8. ¿Le gustaría informarse sobre nuevos inventos en los campos de la robótica?	30	5

8. ¿Le gustaría informarse sobre nuevos inventos en los campos de la robótica?



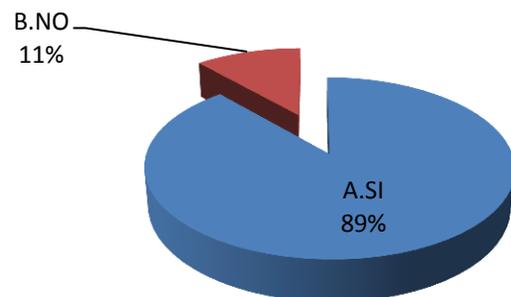
	A.10-15 años	B.15-20 años	C.20 en adelante
9. ¿A qué edad cree usted que los estudiantes pueden aprender robótica?	13	20	2

9. ¿A qué edad cree usted que los estudiantes pueden aprender robótica?

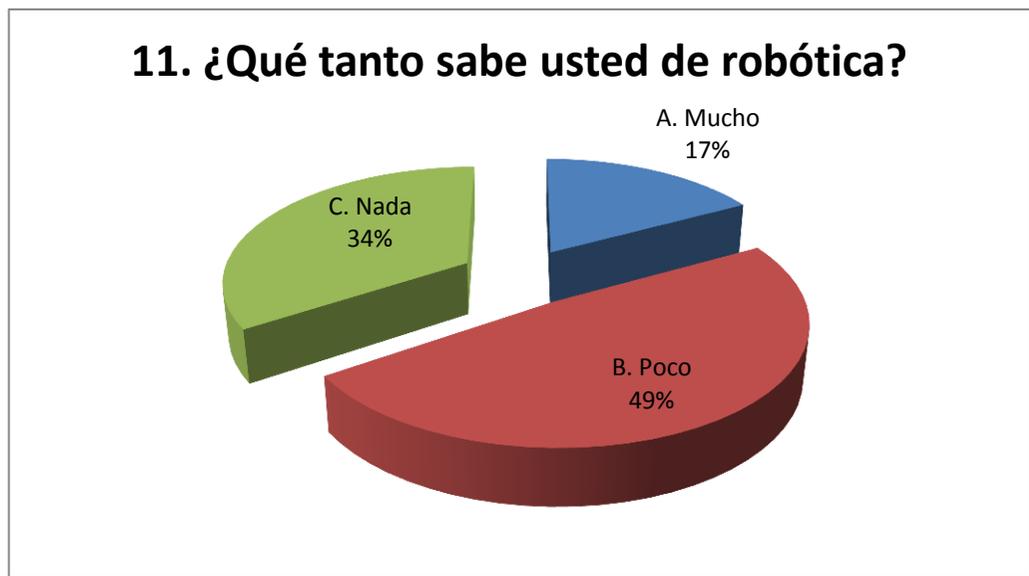


	A.SI	B.NO
10. ¿Piensa usted que se deben implementar laboratorios de robótica en las instituciones educativas?	31	4

10. ¿Piensa usted que se deben implementar laboratorios de robótica en las instituciones educativas?

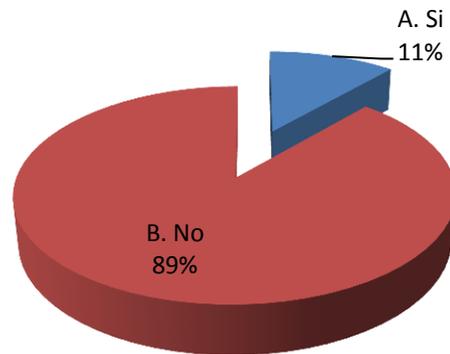


	A. Mucho	B. Poco	C. Nada
11. ¿Qué tanto sabe usted de robótica?	6	17	12



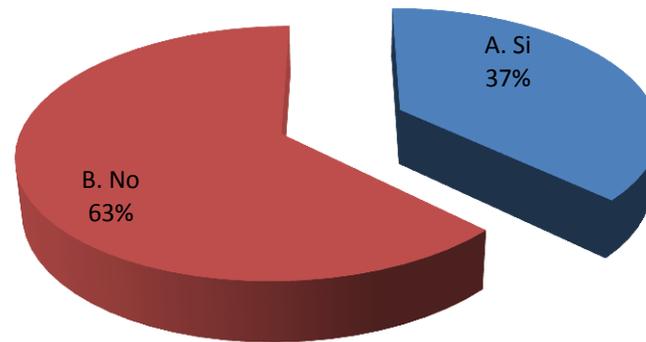
	A. Si	B. No
12. ¿Ha tenido Usted ya algún contacto con robots?	4	31

12. ¿Ha tenido Usted ya algún contacto con robots?



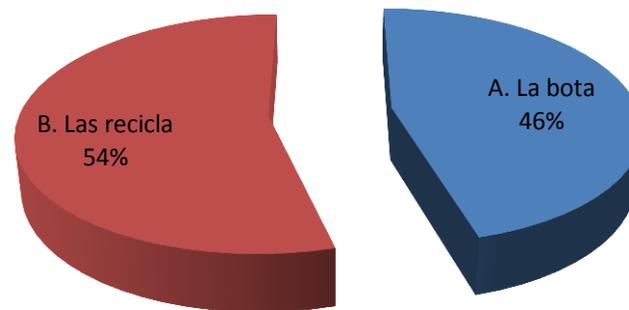
	A. Si	B. No
13. ¿Usted sabia que de las piezas de computadores en mal estado puedes crear robots?	13	22

13. ¿Usted sabia que de las piezas de computadores en mal estado puedes crear robots?



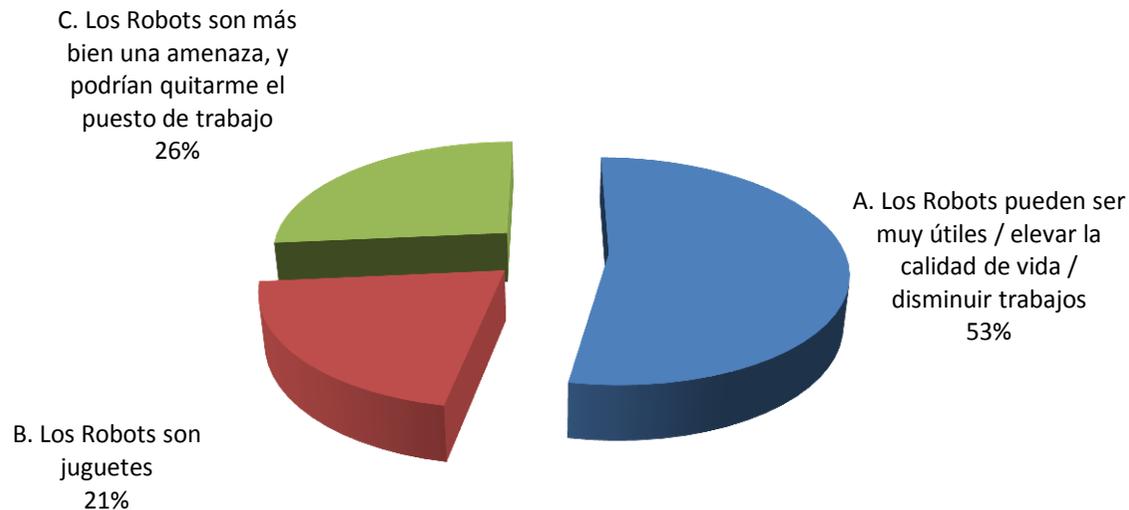
	A. La bota	B. Las recicla
14. ¿Qué hacer con piezas electrónicas que estén en mal estado?	16	19

14. ¿Qué hacer con piezas electrónicas que estén en mal estado?



	A. Los Robots pueden ser muy útiles / elevar la calidad de vida / disminuir trabajos	B. Los Robots son juguetes	C. Los Robots son más bien una amenaza, y podrían quitarme el puesto de trabajo	D. No tengo una opinión en particular sobre robots
15 ¿Cuál es su opinión en general respecto a los robots?	18	7	9	

15 ¿Cuál es su opinión en general respecto a los robots?



	ESPAÑOL	INFORMATICA	MATEMATICAS	LABORATORIOS	QUIMICA
16. ¿En qué área podría ser útil un robot?	7	9	9	4	6

16. ¿En qué área podría ser útil un robot?

