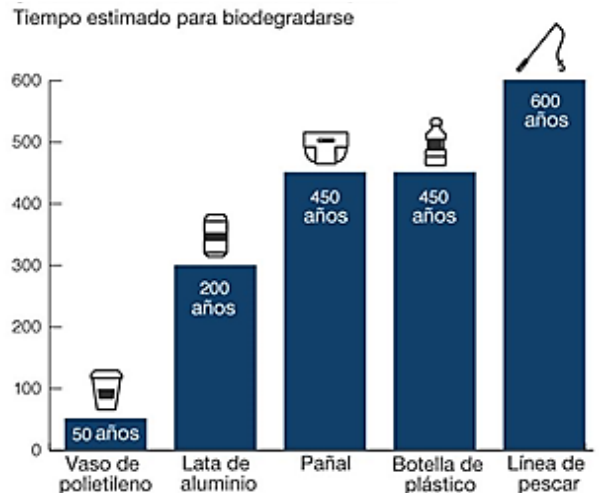


3. El siguiente gráfico muestra cuánto tiempo duran en descomponerse algunos productos de uso común

De acuerdo al gráfico, a los 450 años ¿qué productos se habrán degradado y por qué?



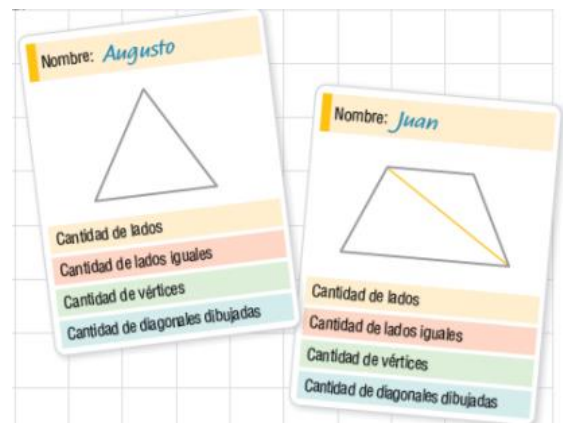
4. La siguiente tabla de frecuencias muestra la cantidad de amigos que reciclan (x_i) en sus hogares de un grupo de 25 estudiantes y pedro para explicar mejor el contenido de la tabla requiere los siguientes elementos:

x_i	f_i	f_r	%	F
1	6	0,24	24	6
2	6	0,24	24	12
3	4	0,16	16	16
4	8	0,32	48	24
5	1	0,04	4	25
	25	1		

- A. Determina cuál es la moda y la mediana
 B. Escribe una conclusión de los resultados
5. Un atleta sale a correr todos los días para entrenar. Si cada día recorre 15 km ¿Cuántos Kilómetros (km) recorre a la semana? ¿cuántos metros (m)?

6. Augusto y Juan tienen las siguientes cartas de un juego geométrico. Obsérvalas y responde

- A. Dibuja sobre un plano cartesiano una reflexión y una translación de la figura que se representa en la carta de Juan
 B. Si con la figura de Augusto formamos una pirámide triangular y la cortamos por la línea oscura, dibuja los sólidos resultantes, nómbralos e indica cuál es



el ángulo de corte.

