



THE BLUE FLAME

ILUMINANDO
EL CAMINO CON
SEGURIDAD



¡GAS, NATURALMENTE!



¡THE BLUE FLAME ES LA PORTAVOZ DE MEMPHIS LIGHT, GAS & WATER SOBRE SEGURIDAD Y EDUCACIÓN DEL GAS NATURAL! MUCHOS DE NOSOTROS DEPENDEMOS DEL GAS PARA CALENTAR NUESTROS HOGARES, COCINAR NUESTROS ALIMENTOS Y ASEGURARNOS DE TENER AGUA CALIENTE. PERO DE NOSOTROS DEPENDE SABER UTILIZAR EL GAS DE MANERA CORRECTA Y APRENDER QUÉ HACER SI ALGO NO ESTÁ BIEN. HE AQUÍ LO QUE THE BLUE FLAME VIENE A ENSEÑARNOS HOY:

PÁGINA 1 ¿DE DÓNDE VIENE EL GAS NATURAL?

PÁGINA 2 ¿QUÉ ES EL GAS NATURAL?

PÁGINA 3 ¿CÓMO LLEGA EL GAS NATURAL A NUESTRA CASA?

PÁGINA 4 ¿QUÉ HACE EL GAS NATURAL POR MI FAMILIA?

PÁGINA 5 ¿ES ÉSTE EL COLOR ADECUADO?

PÁGINA 6 ¿CÓMO SÉ SI ALGO NO ESTÁ BIEN?

PÁGINA 7 ¿QUÉ PUEDO HACER SI ALGO NO ESTÁ BIEN?

PÁGINA 8 ¿CÓMO TRABAJO CON SEGURIDAD?

CONTRAPORTADA ¡GALERÍA DE THE BLUE FLAME!



¡HOLA NIÑOS!
SOY THE BLUE FLAME Y VOY
A MOSTRARLES CÓMO SER ASTUTOS
Y PERMANECER SEGUROS CERCA
DEL GAS NATURAL.
¡ES MI TRABAJO!

¿DE DÓNDE OBTENEMOS NUESTRO GAS NATURAL?

SÍ
 NO **DEL CIELO**

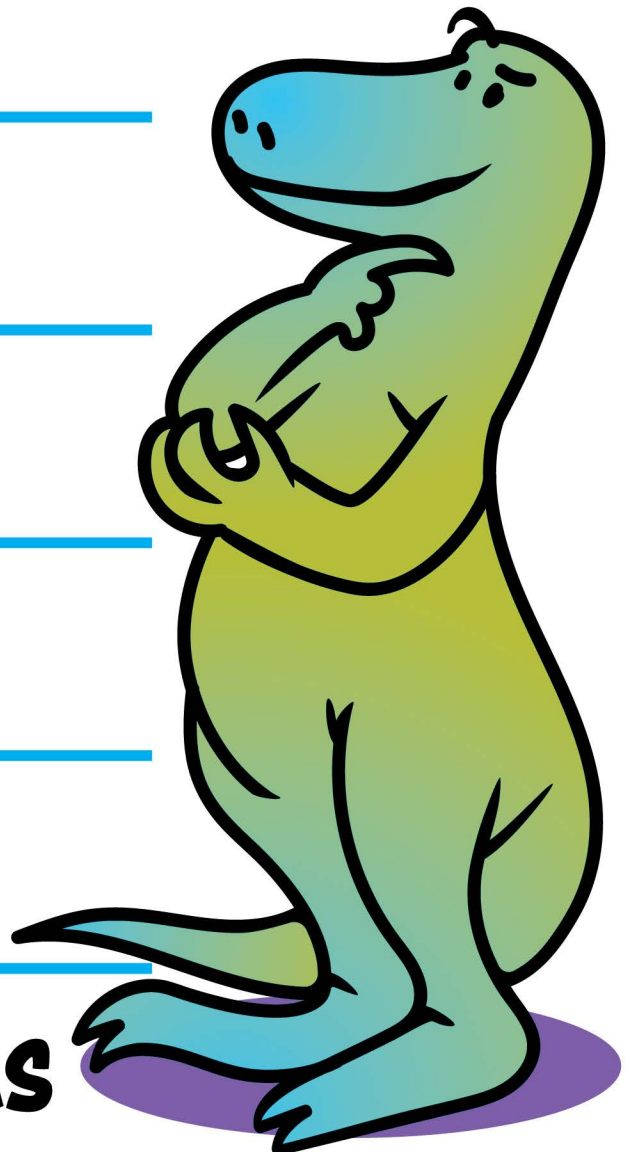
SÍ
 NO **DEL VERTEDERO**

SÍ
 NO **DE LOS BAÑOS**

SÍ
 NO **DEL SUELO**

SÍ
 NO **DEL GANADO**

SÍ
 NO **DE LAS TUBERÍAS**



RESPUESTAS: DEL CIELO, NO. DEL VERTEDERO, SÍ. DE LOS BAÑOS, NO.
DEL SUELO, SÍ. DEL GANADO, NO. DE LAS TUBERÍAS, SÍ.



¡EL GAS NATURAL SE FORMA EN LO PROFUNDO DE LA TIERRA A PARTIR DE PLANTAS, ANIMALES Y MICROBIOS QUE VIVIERON HACE MILLONES DE AÑOS!

¡ENCUENTRA ESTAS PALABRAS RELACIONADAS CON EL GAS NATURAL EN LA SOPA DE LETRAS!
BONO: ¿QUÉ PALABRA APARECE MÁS DE UNA VEZ?

NATURAL
GAS
TIERRA
PLANTAS
ANIMALES

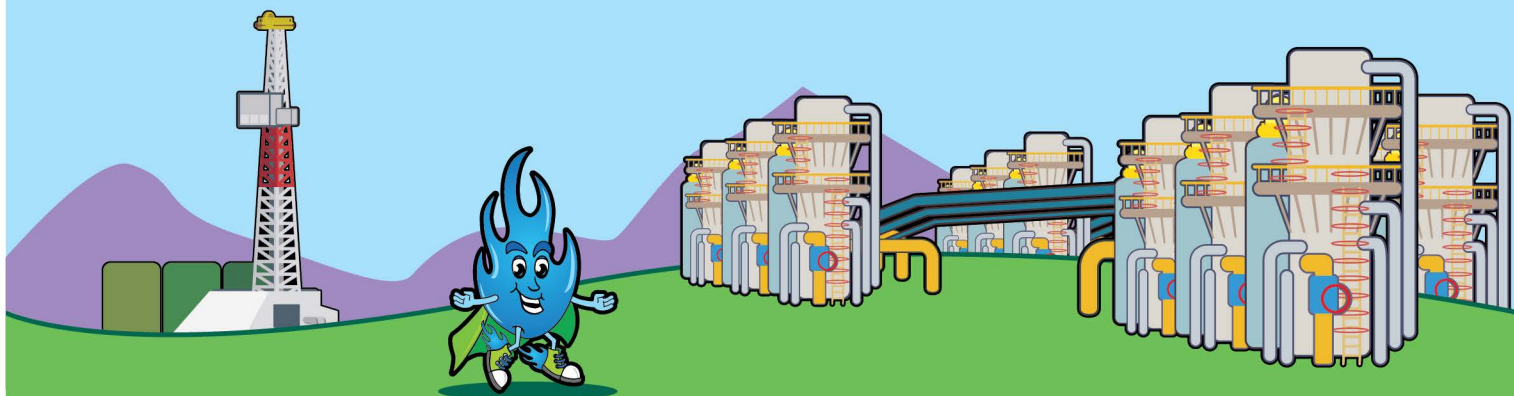
MICROBIOS
MILLONES
PROFUNDO
SUELO
BOMBA

TUBERÍA
ORGÁNICO
ENERGÍA
SERVICIO
VÁLVULA

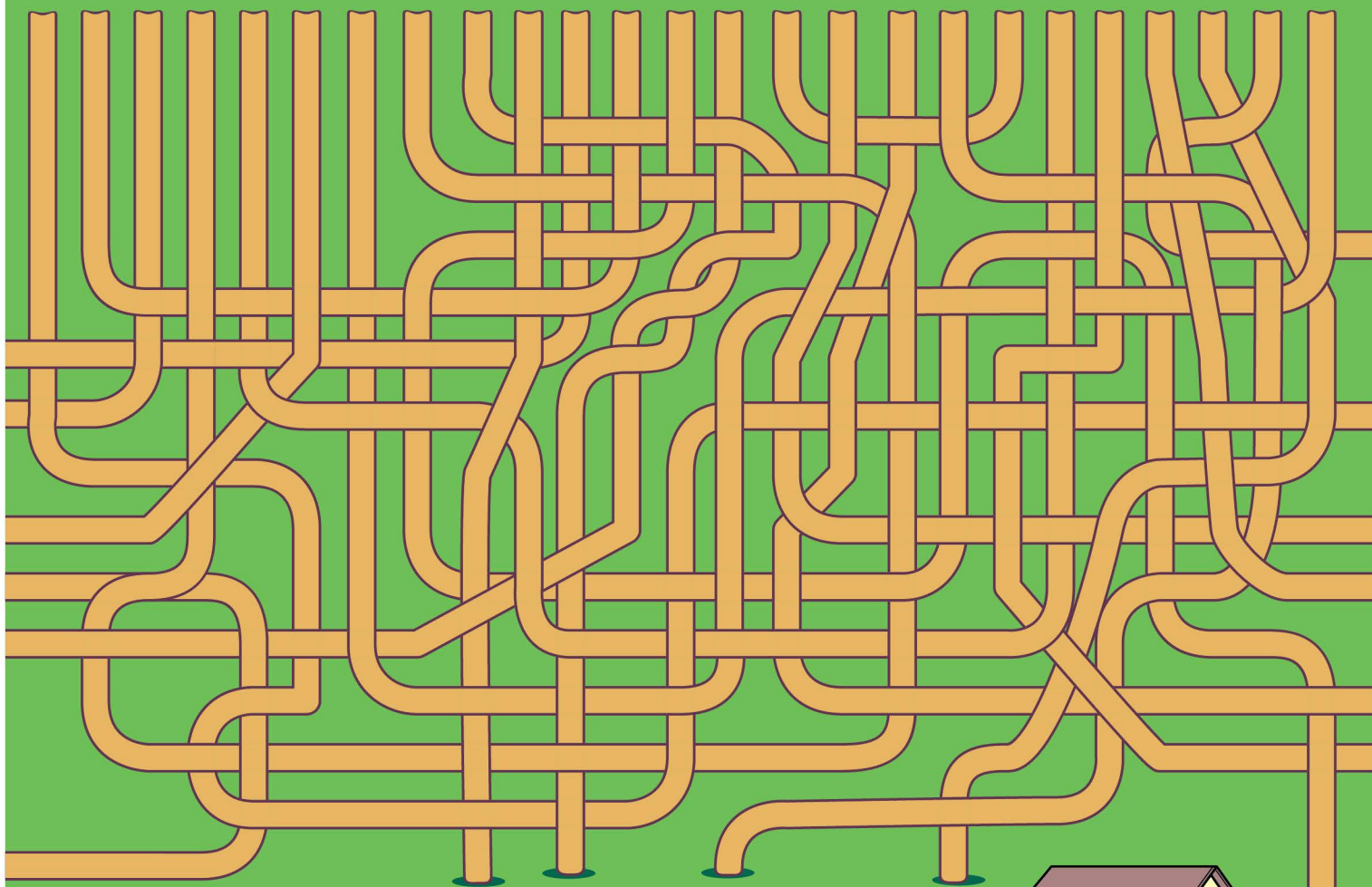
OCTBBERIZNCXTAD
PROFUNDODPEFICS
ABGHSEMILLONESE
OMTGERVLIÁZYRCR
NIHAIGOPRNKLRSV
ECVVSJÍVÁSTBOAEI
ARHNNATURALUKWC
LOQTUBVBOSP KZPI
ABTLTYÁORGÁNICO
TIERRALMSNSMSÁQ
IOSVLJBXMQVUWB
LSNZAWTXLENÍ
NMÍTRVLANIMALES
TUBERÍA VJWNJOAX

EL GAS NATURAL SE BOMBEA DESDE LO PROFUNDO DE LA TIERRA, PERO A VECES SE ENCUENTRA MEZCLADO CON ACEITE, AGUA U OTRAS SUSTANCIAS.

PLANTAS DE PROCESAMIENTO ESPECIALES SEPARAN EL GAS NATURAL DE TODO LO DEMÁS, CONVIRTIÉNDOLO EN GAS NATURAL SECO CON CALIDAD DE TUBERÍA! ENTONCES ESTÁ LISTO PARA LLEGAR A TU CASA COMO COMBUSTIBLE.



A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

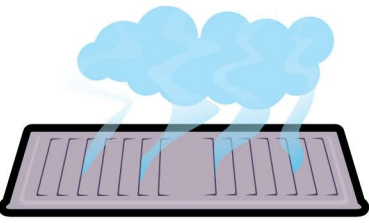
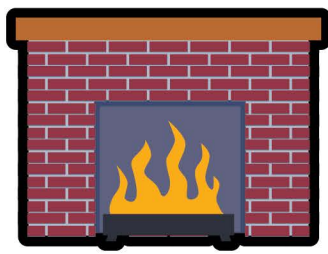
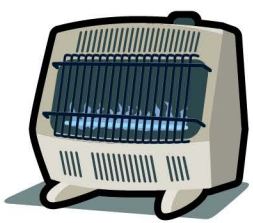
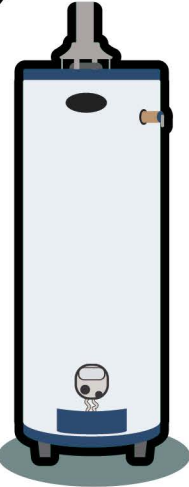


¿PUEDES AVERIGUAR CUÁL TUBERÍA ES LA QUE LLEGA A ESTA CASA?



RESPUESTA: LA TUBERÍA "M"

¿SABES LO QUE EL GAS NATURAL PUEDE HACER POR TI Y TU HOGAR? ¡DESCIFRA LAS PALABRAS Y EMPARÉJALAS CON LAS IMÁGENES!



CEASAROD

MACHINEE

NOCCIRA

RIEA

PLARALRI

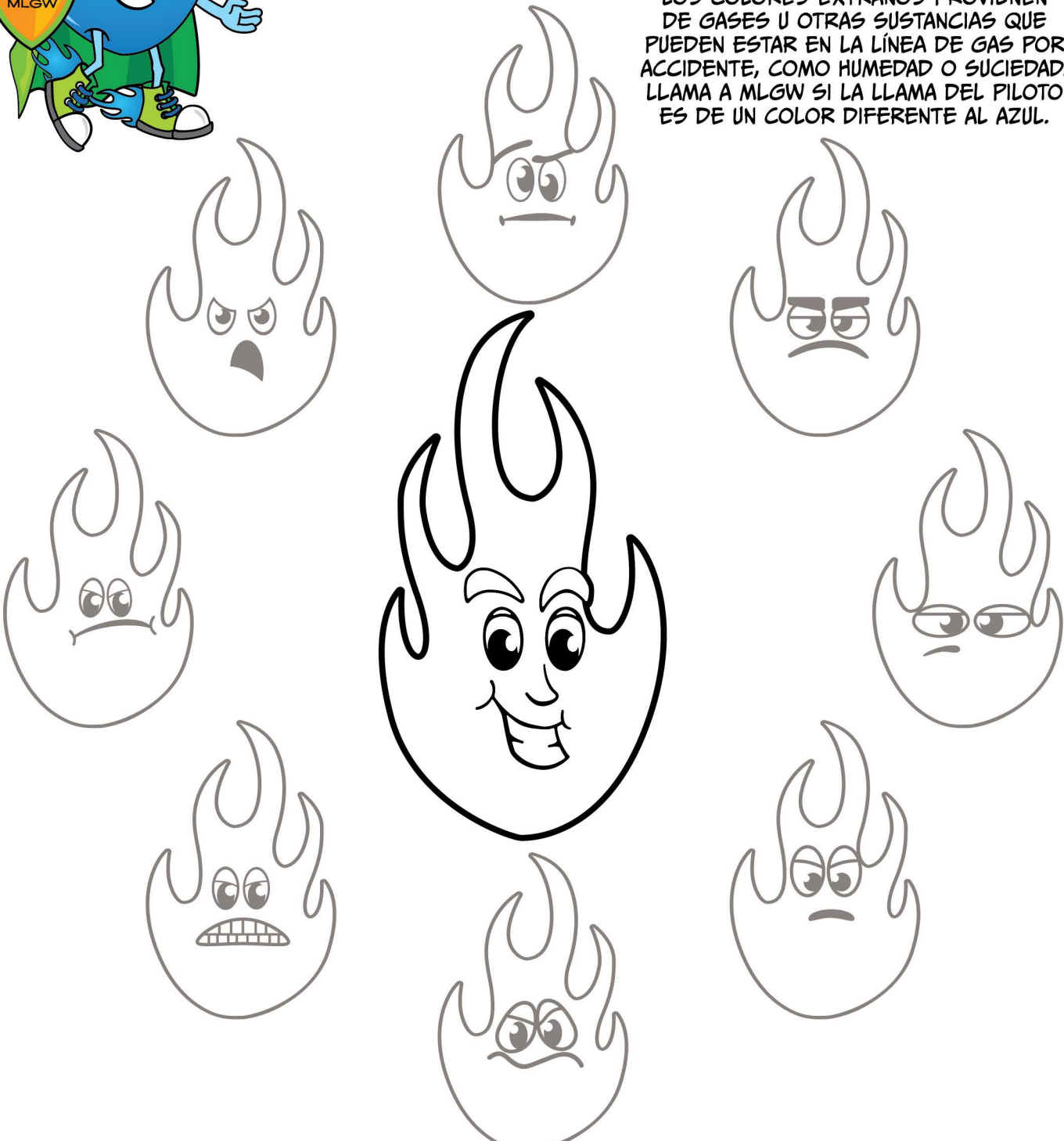
ROCLA

GAUA TECNIELA



¡EL GAS NATURAL ARDE CON UNA LLAMA AZUL! SI LOS ENSERES A GAS DE TU CASA TIENEN UNA LLAMA DEL PILOTO, ¡REVISÁ CADA INVIERNO PARA ASEGURARTE QUE LA LLAMA NO ESTÁ QUEMANDO AMARILLO, ROJO O INCLUSO VERDE!

LOS COLORES EXTRAÑOS PROVIENEN DE GASES U OTRAS SUSTANCIAS QUE PUEDEN ESTAR EN LA LÍNEA DE GAS POR ACCIDENTE, COMO HUMEDAD O SUCIEDAD. LLAMA A MLGW SI LA LLAMA DEL PILOTO ES DE UN COLOR DIFERENTE AL AZUL.



**¡COLOREA LA LLAMA DEL MEDIO DEL COLOR CORRECTO DE THE BLUE FLAME!
COLOREA LAS LLAMAS MÁS PEQUEÑAS DE CUALQUIER OTRA MANERA:
CON RAYAS, FIGURAS, MULTICOLORES, ¡O INCLUSO LUNARES!**



¿SABÍAS?

EL GAS NATURAL ES INCOLORO E INODORO, ASÍ QUE, POR SEGURIDAD, SE LE AÑADE **MERCAPTAN** PARA DARLE UN OLORES DISTINTIVO ANTES DE SER UTILIZADO EN NUESTROS HOGARES!

¡ESTE ES NUESTRO AMIGO

CAPTAIN MERCAPTAN!

¡HOLA NIÑOS!

¡LA GENTE DICE QUE EL MERCAPTAN EN EL GAS NATURAL HUELE A HUEVO DESCOMPUESTO O CALCETINES VIEJOS! ¡EL OLORES SE AGREGA PARA ADVERTIR QUE ALGO ESTÁ MAL, COMO UNA FUGA DE GAS O UNA TUBERÍA DAÑADA!

ENTONCES, ¿QUÉ HACES CUANDO HUELE A HUEVO DESCOMPUESTO O CALCETINES VIEJOS, DONDE NO DEBE OLER MAL? MARCA LA 'PALOMITA' PARA SÍ O LA 'EQUIS' PARA NO:

SÍ **NO**

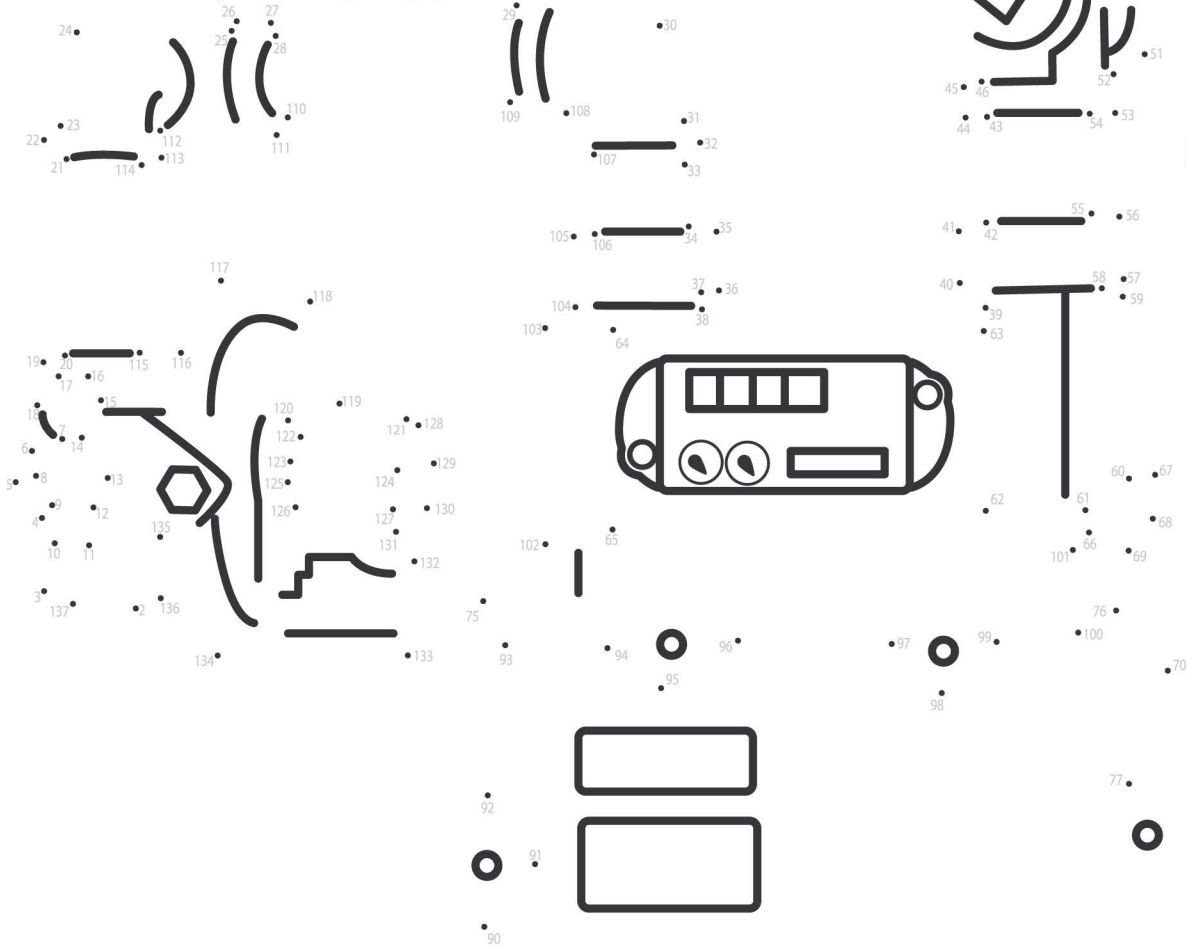
- | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 1 ENCENDER UNA LUZ |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 2 PEDIR AYUDA POR TEXTO EN UN CELULAR |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 3 UTILIZAR UNA LINTERNA PARA BUSCAR LA FUGA |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 4 NO ENCENDER NADA |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 5 LLAMAR AL 9-1-1 ANTES DE SALIR DE LA CASA |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 6 ENCENDER UN FÓSFORO |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 7 SALIR RÁPIDO DE LA CASA |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 8 UTILIZAR AMBIENTADOR DE AIRE |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 9 LLAMAR AL 9-1-1 LEJOS DE LA CASA |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 10 MANTENERSE LEJOS HASTA QUE SE INFORME QUE ES SEGURO REGRESAR |



1. NO. 2. NO. 3. NO. 4. SÍ. 5. NO. 6. NO. 7. SÍ. 8. NO. 9. SÍ. 10. SÍ.

¿CÓMO SE VE TU MEDIDOR DE GAS?

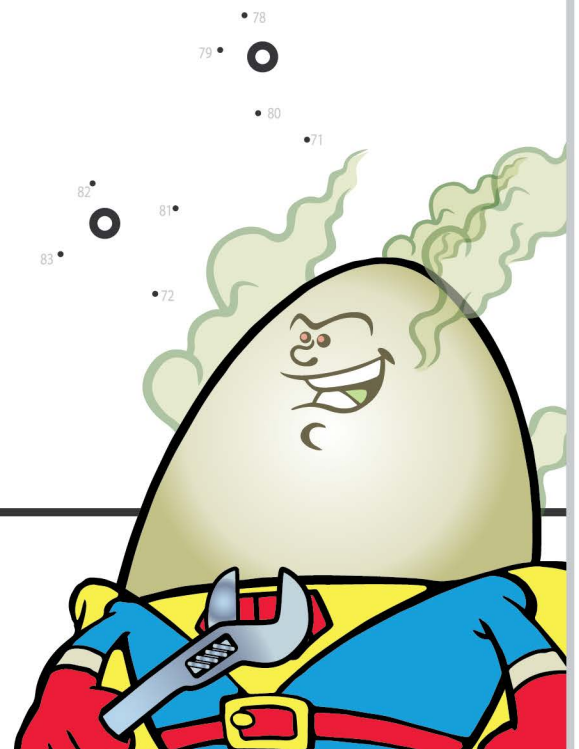
¿SE NECESITA UNIR MUCHOS PUNTOS PARA DIBUJAR UN MEDIDOR DE GAS!
¿PUEDES HACERLO?



LOS MEDIDORES DE GAS ESTAN FUERA DE LA CASA. SI HA HABIDO UN ACCIDENTE, PODRÍA HABER UNA FUGA DE GAS.

PREGUNTA A LOS ADULTOS EN TU CASA SI SABEN CÓMO CERRAR LA LÍNEA DE GAS QUE LLEGA A TU CASA, EN CASO DE EMERGENCIA.

PODRÍA NECESITARSE UNA LLAVE GRANDE. ASEGÚRATE QUE TODOS SABEN DÓNDE SE GUARDA.



¡DESCODIFICA EL MENSAJE SECRETO!

USA ESTA CLAVE DE CÓDIGO PARA LEER LA INFORMACIÓN IMPORTANTE A CONTINUACIÓN.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
⌘	Ⓒ	☆	⦿	◇	▬	∞	↓	⌘	▽	∩	⊙	∪	△△	⊞	@	▽△	D	∞	○	⚡	0	△	⊕	□	△

!	.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	@	#	⚡	%	&	*	+	-	=	,	?
!	.	⊗	□	∣	◇	⊞	+	∞	✖	%	∪	⊗	∪	↑	∕	∞	⊗	∩	◇	∞	✖	,	?

∞ ∞ ⌘ ∪ ⌘ ⌘ ∞ ∞ ∞ □ ∞ □

 ⌘ △ △ ∞ ∞ ⦿ ∞ ∞ ⊕ ☆ ⌘ 0 ⌘ D

 ▽ ⌘ D ⦿ ⌘ △ △ ∞ ∞ ⊞ ⦿ D ∞ △ △ ⌘ ▽ ∞ ∞ ∪ ∞ ∞ △ ∪ ⌘ D ☆ ⌘ D ⌘

 ∞ ∞ ∞ ∞ ⌘ △ ∞ ∞ ∞ ∞ ⦿ ∞ ∞ ∞ @ ⌘ D ⌘ ▽ △ ⚡ ∞ ∞ ⊕ ☆ ⌘ 0 ∞ ∞

 ☆ ⊞ △ △ ∞ ∞ ∞ ∞ ⚡ D ⌘ ⦿ ∞ ∞

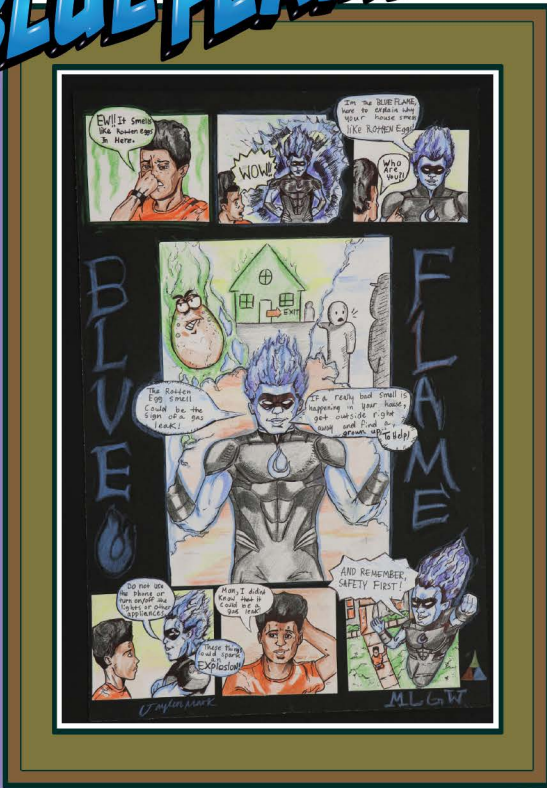


¡AHORA QUE HAS DESCODIFICADO NUESTRO MENSAJE IMPORTANTE, PUEDES UTILIZAR LA CLAVE DE CÓDIGO PARA ESCRIBIR TUS PROPIOS MENSAJES!

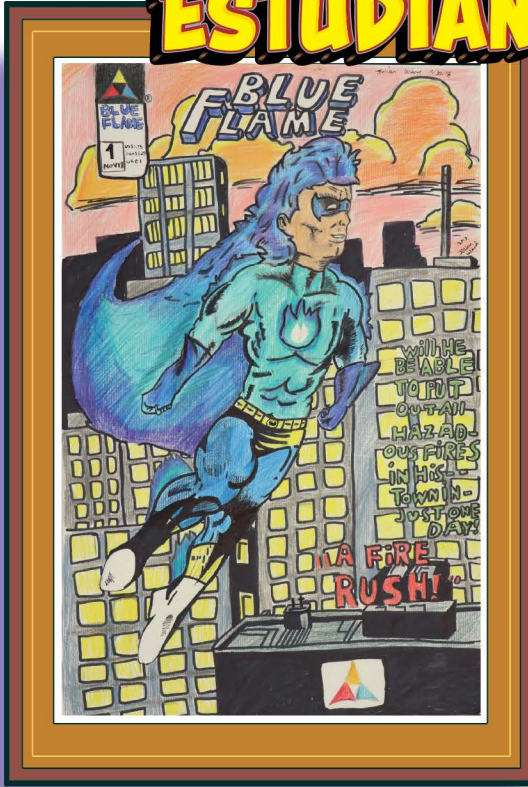
LLAMA AL 8-1-1 ANTES DE EXCAVAR, JARDINES O PERNICES. MLGW MARCARÁ LAS LÍNEAS DE GAS PARA QUE EXCAVES CON SEGURIDAD. RESPUESTA:

THE BLUE FLAME

GALERÍA DE ARTE ESTUDIANTIL



CATEGORÍA DE GRADOS 9^{NO} A 12^{NO}
 TÍTULO: "BLUE FLAME" (LA CARICATURA)
 AUTOR: JAVLEN MARK, NOVENO GRADO
 CENTRAL HIGH SCHOOL



CATEGORÍA DE GRADOS 6^{TO} A 8^{NO}
 TÍTULO: "UNA FUGA DE FUEGO"
 AUTOR: JULIAN WARD, SEXTO GRADO
 GRIZZLIES PREPARATORY CHARTER SCHOOL



CATEGORÍA DE GRADOS KINDER A 2^{DO}
 TÍTULO: "CHICA MLGW"
 AUTOR: TIERA WREN, SEGUNDO GRADO
 KIPP MEMPHIS ACADEMY ELEMENTARY



CATEGORÍA DE GRADOS 3^{RO} A 5^{TO}
 TÍTULO: "¡THE BLUE FLAME ES SEGURA!"
 AUTOR: ROMÉY WALKLEY, QUINTO GRADO
 SNOWDEN SCHOOL



ILUMINANDO
EL CAMINO CON
SEGURIDAD

THE BLUE FLAME

RECUERDA:

¡EL COLOR CORRECTO
DE LA LLAMA DEL PILOTO
ES EL AZUL!

¡EL OLOR AGREGADO
AL GAS NATURAL ES
UNA MEDIDA PARA TU
SEGURIDAD!

¡LLAMA SIEMPRE
AL 8-1-1 ANTES DE
EXCAVAR EN EL PATIO!
EL 8-1-1 AYUDA A
EVITAR ACCIDENTES.

¡LOS MAYORES DEBEN
SABER CÓMO CERRAR
CON SEGURIDAD LA
VÁLVULA DEL GAS!

¿SOSPECHAS UNA FUGA DE GAS?
¡LLAMA AL 9-1-1 DESDE AFUERA!
NUNCA ENCIENDAS NADA CERCA
DE UNA FUGA DE GAS.

