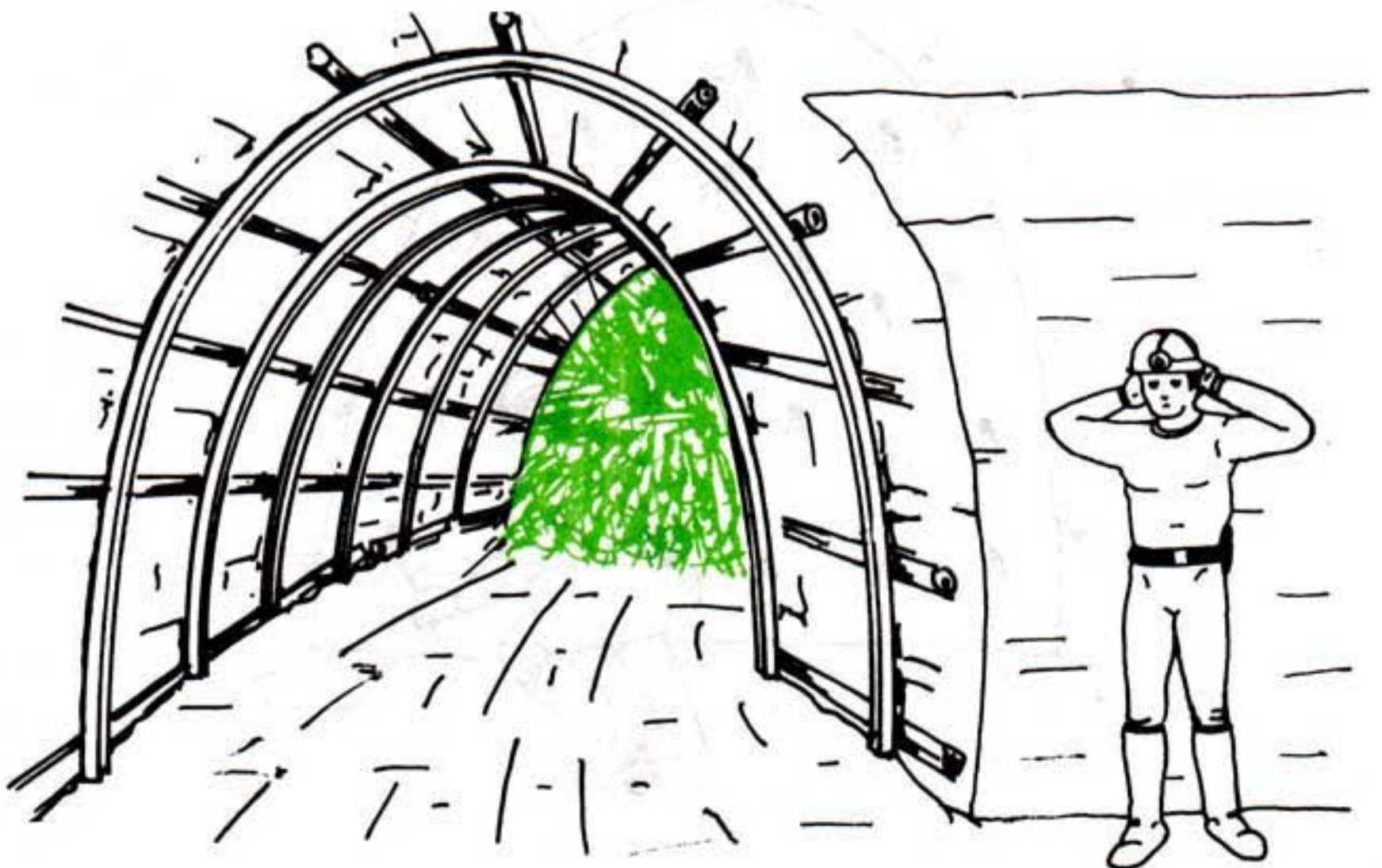


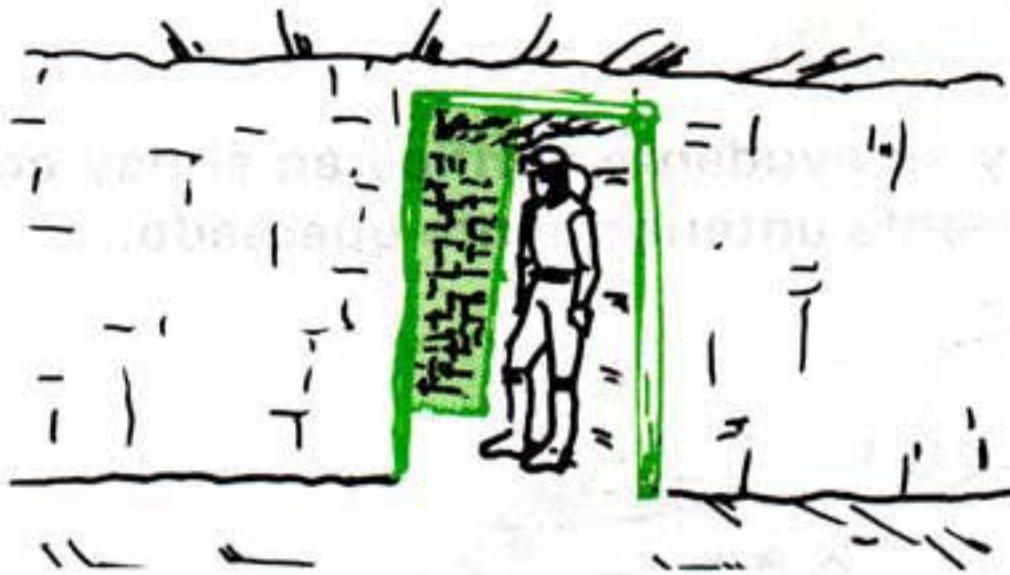
- h. El dinamitero debe retirarse inmediatamente del frente después de haber encendido la última mecha, o al haber cambiado de color amarillo a rojo la yesca.**



- i. El dinamitero y ayudante deben protegerse en un sitio seguro, lo más lejos posible.**



- En un salvavidas.



- Utilice las sorderas.

### ¡ATENCIÓN!

Cuando la llama de la yesca cambie del color amarillo a color rojo, una vez prendida la última mecha **o sin prenderla, ustedes estarán en la obligación de retirarse del frente sin demora y buscar un lugar seguro.**



**NO** Intente seguir prendiendo las mechas restantes con otra yesca.  
**¡ESTA PROHIBIDO!**

## OPERACION No. 4.

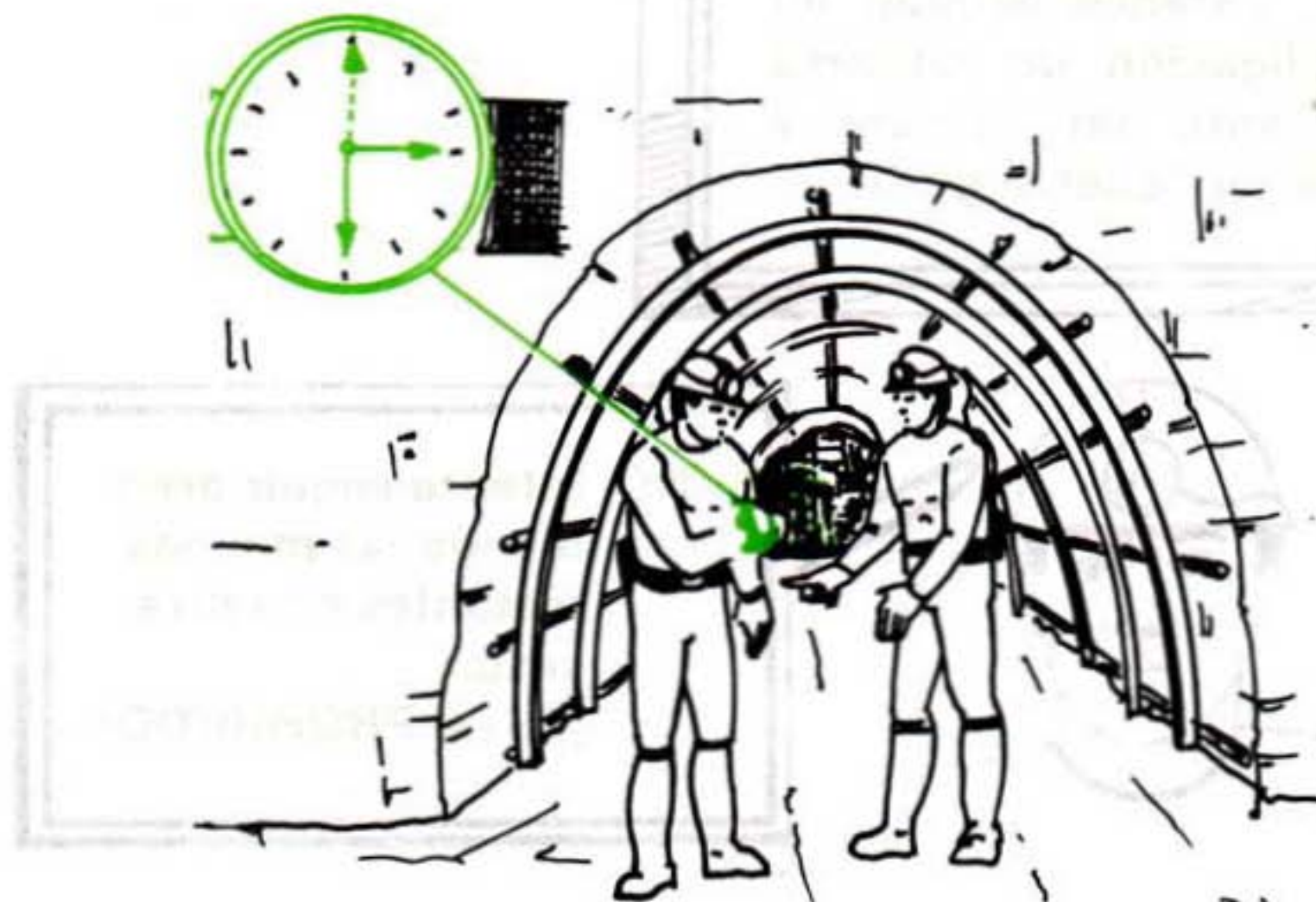
zablvavtsa nu r3

### Comprobar los resultados

- a. El dinamitero y su ayudante verificarán si hay corriente de ventilación al frente anteriormente quemado.



- b. Entre al frente, de 30 minutos de haber realizado la quema.



- c. **El dinamitero verifica que no haya tiros fallidos\***, si hay tiros fallidos dé **aviso inmediato** a su jefe de turno cerrando las entradas al frente mientras su jefe dispone lo más conveniente.



**Proceda a hacer el informe.**

## **OPERACION No. 5.**

### **Realizar el informe.**

**(Lo realiza el dinamitero).**

- a. **Verifica la longitud del arranque.**

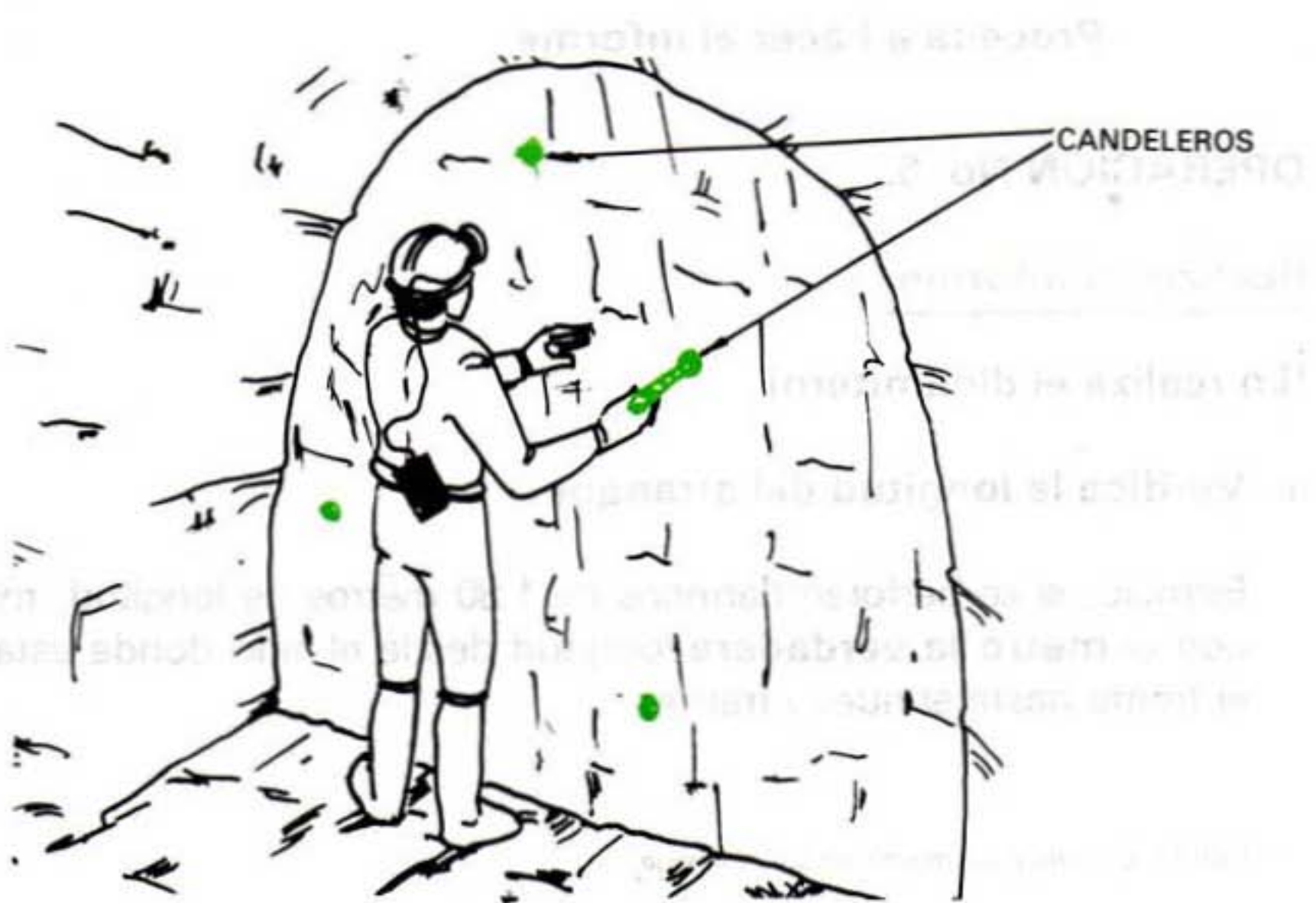
Ejemplo, si se perforan barrenos de 1.80 metros de longitud, mida con el **metro la verdadera** longitud desde el sitio donde estaba el frente hasta el nuevo frente.

\* **Fallido:** Barreno cuya mecha no fue quemada.



**La longitud de arranque en esta caso es de 1.50 mts.**

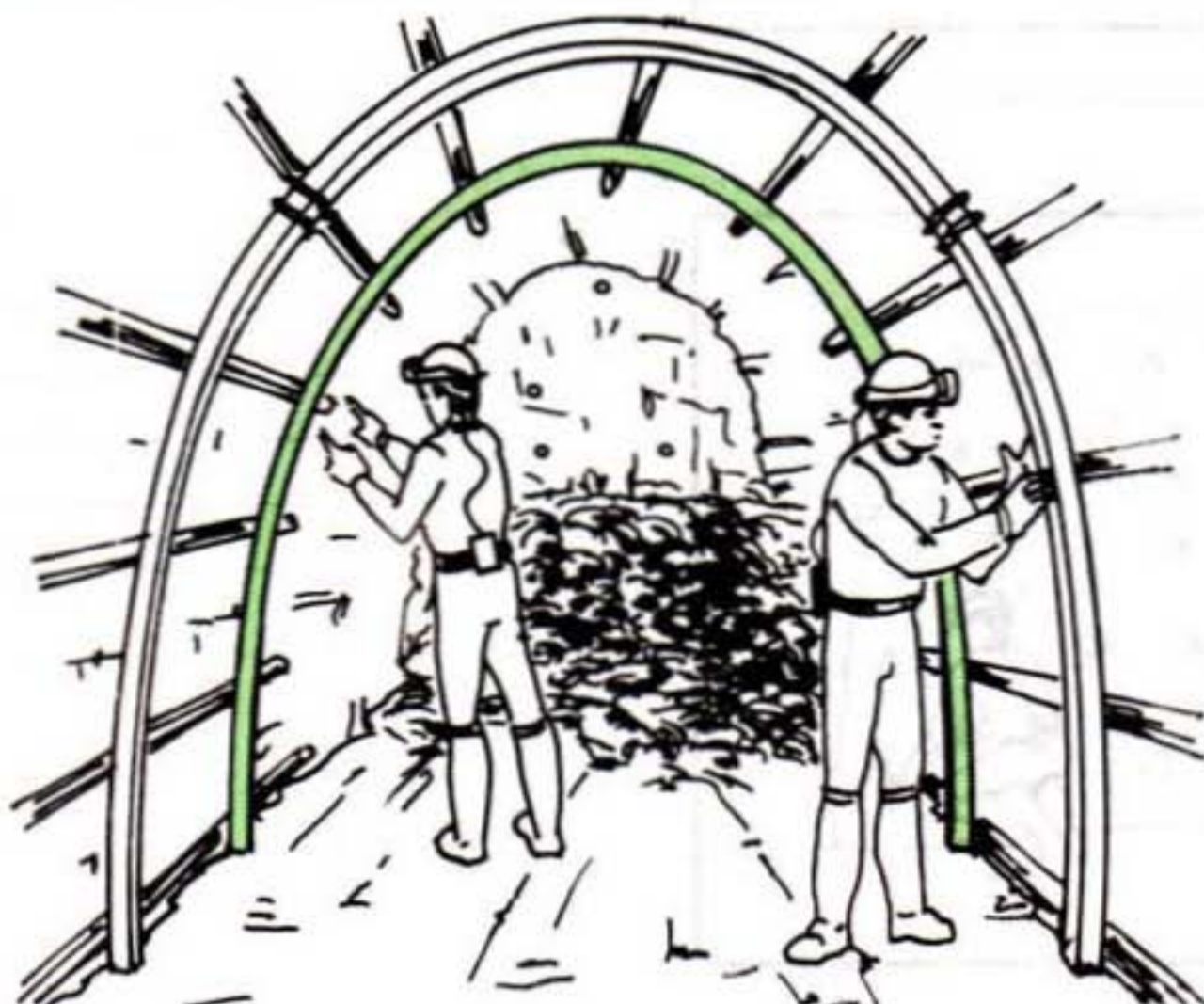
- b. Introduce la cinta metálica del metro en los sitios que existen candeleros y anota esa medida.**



- c. **El dinamitero anota los tiros fallidos, si los hay; de igual forma el volumen de material arrancado, tamaño del material, distancia de lanzamiento y forma del montón.**



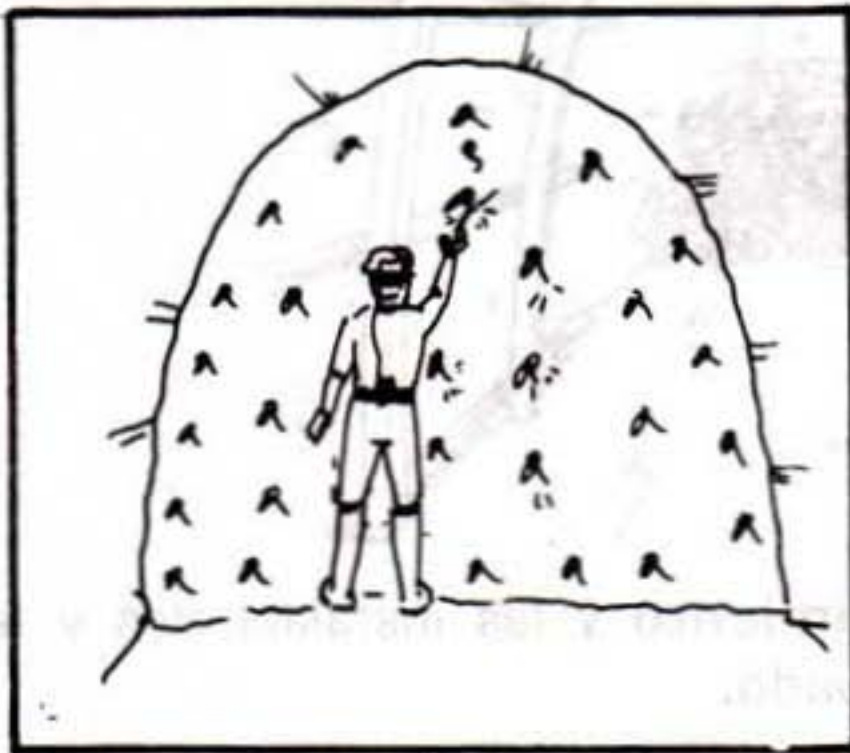
- d. **El ayudante revisa el sostenimiento y las instalaciones y le comunica al dinamitero lo observado.**



El dinamitero entrega al jefe de turno el informe.

# AUTOCONTROL No. 4

1. Dados los siguientes gráficos que representan algunos pasos del procedimiento de la ejecución de la quema con mecha de seguridad, escriba debajo de cada uno la actividad que representa y al frente la operación a la cual corresponde.



---

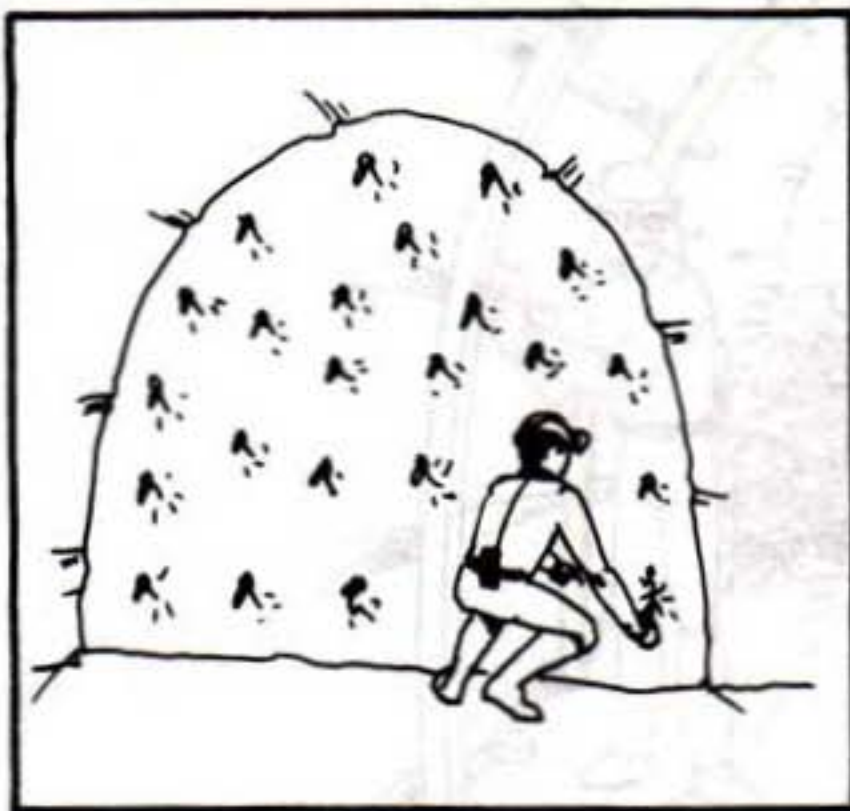
---

---

---

---

a. \_\_\_\_\_



---

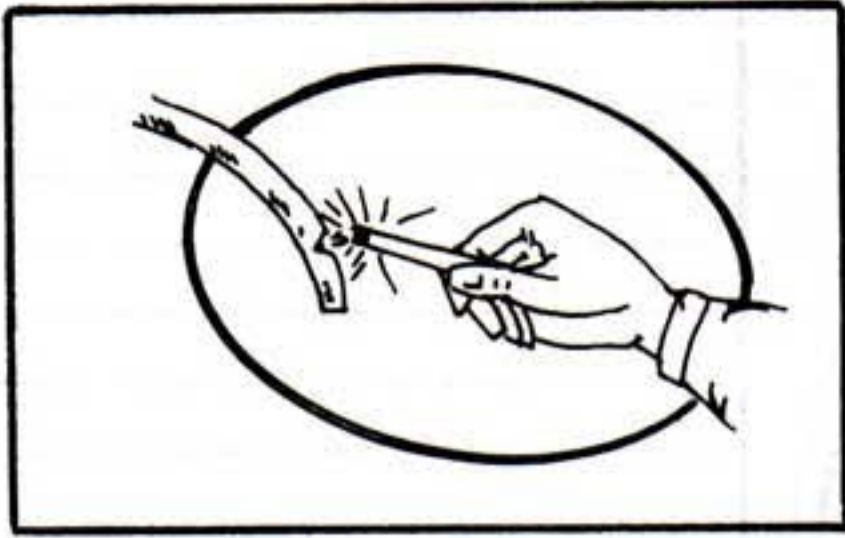
---

---

---

---

b. \_\_\_\_\_



c. \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

---



d. \_\_\_\_\_

---

---

---

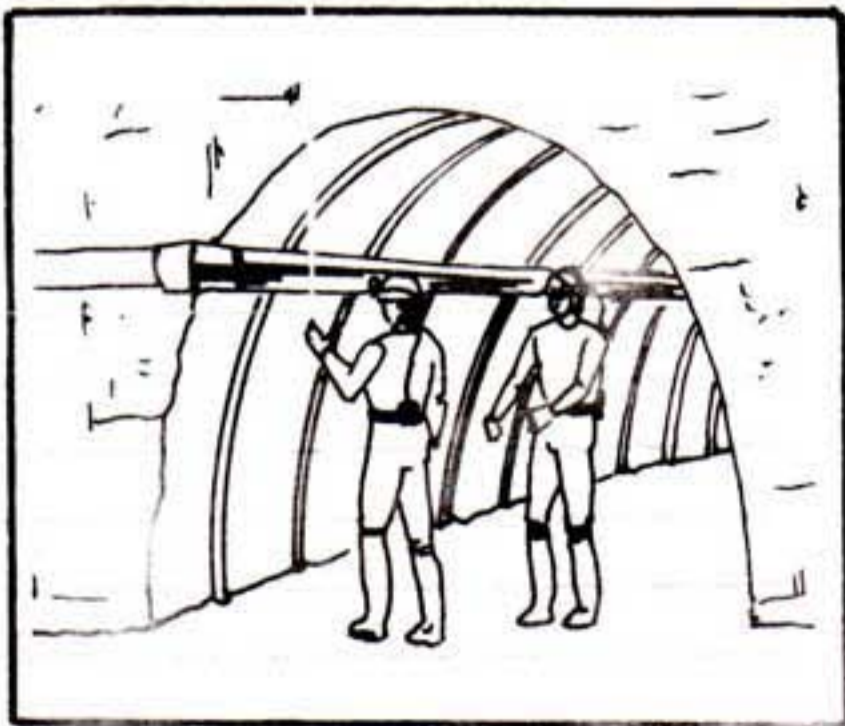
---

---

---

---

---



e. \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

---