



## MINING STUDY GUIDE UNIT II— 5TH YEAR “A”

HELLO DEAR STUDENTS! LET'S READ ABOUT . HERE ARE PERSONELL TRANSPORT SOME KEY WORDS:

- **PERSONNEL TRANSPORT:** TRANSPORTE DE PERSONAL
- **MANTRIPS:** TRENES DE PERSONAL (SE REFIERE ESPECÍFICAMENTE A LOS VEHÍCULOS (MOTORIZADOS O SOBRE RIELES) UTILIZADOS PARA LLEVAR A LOS MINEROS DESDE LA ENTRADA DE LA MINA HASTA SU LUGAR DE TRABAJO SUBTERRÁNEO O VICEVERSA. EN ARGENTINA TAMBIÉN SE PUEDE ESCUCHAR SIMPLEMENTE "EL TRANSPORTE DEL TURNO" O "LA JAULA DE PERSONAL" CUANDO SE REFIERE A IZAJE VERTICAL)
- **CABIN:** CABINA
- **TRACK:** VÍA
- **MONORAIL:** MONORRAÍL (ES UN SISTEMA DE TRANSPORTE QUE FUNCIONA SOBRE UN SOLO RIEL, GENERALMENTE ELEVADO O COLGADO, UTILIZADO ESPECIALMENTE EN MINAS SUBTERRÁNEAS)
- **CHAIR LIFTS:** TELESILLAS MINERAS (E TRATA DE SISTEMAS SIMILARES A LOS TELESILLAS USADOS EN CENTROS DE ESQUÍ, PERO ADAPTADOS PARA LA MINERÍA, ESPECIALMENTE EN MINAS SUBTERRÁNEAS DE GRAN EXTENSIÓN O INCLINACIÓN, DONDE SE NECESITA TRANSPORTAR PERSONAL DE FORMA EFICIENTE A LO LARGO DE RAMPAS O TÚNELES.)
- **MANWAYS:** PASOS PEATONALES
- **LIFT CAGE:** JAULA DE IZAJE
- **ELEVATOR:** ELEVADOR
- **SHUTTLE JEEPS:** JEEPS DE TRASLADO (SE REFIERE A VEHÍCULOS TODOTERRENO, USUALMENTE TIPO 4x4 (COMO JEEPS O CAMIONETAS ADAPTADAS), QUE SE USAN DENTRO DE LA MINA)

- ROUGH TERRAIN VEHICLES (RTVs): VEHÍCULOS TODO TERRENO
- ROLL OVER PROTECTION SYSTEMS (ROPS): SISTEMAS DE PROTECCIÓN ANTIVUELCO
- FALLING OBJECT PROTECTION SYSTEMS (FOPS): SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA LA CAÍDA DE OBJETOS.

GO TO YOUR MINING BOOK (BOOK 2) PAGES 24 AND 25



1) READ THE TEXT AND DO ACTIVITIES 2, 3, 4. LISTEN TO THE TEXT HERE:

[HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/FILE/D/108YARYUVDm32V6NX06A19U8K-LV6UWEG/VIEW?USP=SHARING](https://drive.google.com/file/d/108YARYUVDm32V6NX06A19U8K-LV6UWEG/view?usp=sharing)

2) LISTEN TO THE DIALOGUE AND DO ACTIVITY 7 ON PAGE 17 COMPLETE THE DIALOGUE WITH THESE WORDS: *SMALL EQUIPMENT — SHUTTLE JEEPS- PERSONNEL TRANSPORT- A LITTLE BIGGER — LOOK INTO- IN EACH CABIN-*



[HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/FILE/D/1P9TGFVYJ\\_LU7NJtQ6ZSDBVYJLD5EYU/VIEW?USP=SHARING](https://drive.google.com/file/d/1P9TGFVYJ_LU7NJtQ6ZSDBVYJLD5EYU/view?usp=sharing)

THANK YOU! SEE YOU IN CLASS!

It doesn't matter  
what others are doing,  
it matters what you  
are doing.