

RESPUESTAS A LA FICHA DE AUTOEVALUACION

- 10.— El movimiento liberador de los pueblos oprimidos.
- 9.— Marx y Engels.
- 8.— El proletariado de los países capitalistas industrialmente desarrollados.
- 7.— El socialismo.
- 6.— E.U.
- 5.— Los campesinos.
- 4.— La clase obrera.
- 3.— La guerra revolucionaria.
- 2.— La primera guerra mundial.

Unidad V

LA REVOLUCION CIENTIFICO-TECNICA ACTUAL
SIGNIFICADO Y PERSPECTIVAS

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

El alumno, por escrito, en su cuaderno, sin error:

- 1.— Explicará la importancia del avance científico-técnico actual.
- 2.— Descubrirá la esencia de la Revolución científico-técnica actual.

Unidad V

**LA REVOLUCION CIENTIFICO-TECNICA ACTUAL
SIGNIFICADO Y PERSPECTIVAS**

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

El alumno, por escrito, en su cuaderno, sin error:

- 1.— Explicará la importancia del avance científico-técnico actual
- 2.— Descubrirá la esencia de la Revolución científico-técnica actual.
- 3.— Diferenciará el significado de la Revolución científico-técnica en el sistema capitalista y en el socialista.
- 4.— Identificará los tipos de movimiento empleados en la producción.

Unidad
V

FICHA No. 1

INDICACIONES: Lee cuidadosamente las siguientes preguntas y contéstalas basándote en tu libro de texto.

- 1.— ¿Existe identidad entre los cambios revolucionarios de las fuerzas productivas y los de la revolución social?
- 2.— ¿La comunidad socialista de Estados influye sobre los procesos esenciales que se operan en los países capitalistas?
- 3.— ¿Qué ventaja ofrece la organización de la investigación científico-técnica por el Estado?
- 4.— ¿Qué diferencia existe en el curso seguido por la revolución científico-técnica en el sistema capitalista y en el socialista?
- 5.— ¿Qué repercusiones tiene el desarrollo de la revolución científico-técnica en los países socialistas?

Consultar: Libro de texto
La Revolución Científico-técnica actual
Significado y perspectivas
pp. 143-146

Contesta en la Ficha No. 2

FICHA No. 2

INDICACIONES: Después de haber leído las preguntas de la ficha anterior, anota las respuestas en los espacios señalados, en el riguroso orden:

- 1.— No.
- 2.— Si
- 3.— Asegura a los países socialistas una posición de vanguardia en muchos dominios trascendentales de la ciencia y la técnica.
- 4.— El Cap cuida sus intereses particulares. Los trab. están imposibilitados de participar en la adm. de la economía.
En el socialismo, el Edo lleva a cabo la rev.
- 5.— Asegura las condiciones favorables para la construcción de la base material y técnica del comunismo.

científico-técnica de manera consciente y planificada, basándose en el conocimiento de las leyes del desarrollo social, y con el apoyo directo de las masas populares. Gusta de satisfacer las demandas materiales y culturales del pueblo o b / a r e u m o

Unidad V

FICHA No. 3

INDICACIONES: Resuelve las siguientes cuestiones consultando en tu libro de texto.

- 1.— Cita 5 esferas de la vida social sobre las que influye la revolución científico-técnica.
- 2.— ¿Qué carácter atribuyen al progreso científico y técnico actual, los monopolios y clases gobernantes de los países capitalistas?
- 3.— ¿Cuál es la esencia de la revolución científico-técnica actual?
- 4.— ¿Qué indica el cambio cualitativo de la productividad del trabajo social?
- 5.— Desde el punto de vista técnico, ¿en qué reside la esencia de la automatización?

CONSULTAR: Libro de texto
 La Revolución Científico-Técnica actual:
 Significado y Perspectivas.
 En busca del criterio
 Nuevas formas de influencia sobre la naturaleza
 pp. 146-159

Utiliza la Ficha No. 4 para contestar

Unidad V

FICHA No. 4

INDICACIONES: Anota tus respuestas en los espacios señalados, basándote en la Ficha No. 3.

- 1.— Biología, electrónica, radiotécnica
En el armamento, en los medios
de transporte y de comunicación,
induce a la reorganización de la enseñanza
la salud pública, la cultura y el tiempo libre.
- 2.— Revolucionario. Por temor a que la clase
obrera exija mejoras radicales en las
condiciones de su trabajo y vida.
- 3.— Se manifiesta que el proletariado
no puede ser derrotado
Ej.
- 4.— El criterio principal que
expresa la esencia de las transformaciones
revolucionarias en las fuerzas productivas
- 5.— Reside en que el hombre transfiere a la
máquina las funciones de dirección de los
procesos de trabajo y producción

Unidad V

FICHA No. 5

INDICACIONES: Estudia tu libro de texto y responde.

- 1.— ¿Cuál es la característica principal de los métodos no mecánicos de producción?
- 2.— ¿Qué movimiento está sustituyendo al movimiento mecánico?
- 3.— Cita 3 ramas de la industria en que se empiezan a utilizar métodos no mecánicos de movimiento.
- 4.— ¿Qué implicaciones tiene la abundancia de bienes y satisfactores en la sociedad burguesa?
- 5.— ¿Existe un desligamiento entre el modo de producción y el modo de distribución?

CONSULTAR:

Nuevas formas de influencia sobre la naturaleza.
¿En el umbral de la abundancia?
pp. 160-166

Recuerda vaciar tus respuestas en la Ficha No. 6

Unidad V

FICHA No. 6

INDICACIONES: Vacía tus respuestas en el orden correspondiente, en los espacios señalados.

- 1.— Se distinguen especialmente porque, en caso de mov. progresivo simple, la forma de la herramienta se reproduce (se copia) de una vez en toda la superficie de la pieza. Permiten elaborar materiales de cualquier dureza y viscosidad y excluyen la acción de la fuerza sobre la pieza, la cual eleva el gasto de energía
- 2.— Electromagnéticos
- 3.— En la metalurgia, la fabricación de cemento, en la industrial textil.
- 4.— Los burgueses suponen un callejón sin salida ^{del cap.} ya que es incompatible con él.
- 5.—

y herramientas en la elaboración mecánica.

AUTOEVALUACION

INDICACIONES: A continuación se te harán diez preguntas cuyas respuestas aparecen en la hoja siguiente: Contesta primeramente y luego compara. Calificate tú mismo.

INSTRUCCIONES: Responde brevemente las preguntas siguientes en las líneas al final de cada enunciado.

- 1.— El desarrollo de la revolución científico-técnica en los países socialistas asegura las condiciones favorables para: _____
- 2.— El factor que asegura a los países socialistas una posición de vanguardia en muchos dominios de la ciencia y la técnica, se llama: _____
- 3.— _____ influye sobre todos los procesos esenciales que se operan en los países capitalistas.
- 4.— _____ no quieren reconocer el carácter revolucionario del progreso científico y técnico actual.
- 5.— El criterio principal que expresa la esencia de las transformaciones revolucionarias en las fuerzas productivas es: _____
- 6.— _____ reside en que el hombre transfiere a la máquina las funciones de dirección de los procesos de trabajo y producción.
- 7.— El movimiento mecánico está siendo sustituido por el movimiento _____ en el proceso de producción.

8.— Tres ramas de la industria en que se empieza a utilizar métodos no mecánicos de movimiento son:

- 9.— _____ supone un callejón sin salida para el capitalismo, ya que es incompatible con él.
- 10.— Su empleo en el proceso de producción reduce la duración del ciclo tecnológico, disminuye los gastos de energía y trabajo, eleva la precisión de la elaboración y la solidez del artículo es: _____

Unidad

VI

Unidad V

RESPUESTAS A LA FICHA DE AUTOEVALUACION

INDICACIONES: A continuación se dan las respuestas a las preguntas de la ficha de autoevaluación. Contesta primeramente y luego compara.

- 1.—La construcción de la base material y técnica del comunismo.
- 2.—La organización de las investigaciones por el Estado.
- 3.—La comunidad socialista de Estados.
- 4.—Los monopolios y clases gobernantes de los países capitalistas.
- 5.—El cambio cualitativo de la productividad del trabajo social.
- 6.—La esencia de la automatización.
- 7.—Electromagnético.
- 8.—En la metalurgia, en la fabricación de cemento, en la industria textil.
- 9.—La abundancia de satisfactores.
- 10.—Las formas no mecánicas de movimiento.

Unidad VI

LA SOCIEDAD Y EL MEDIO NATURAL

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

El alumno, por escrito, en su cuaderno, correctamente:

- 1.— Explicará la interacción hombre-naturaleza.
- 2.— Estimaré la importancia de los recursos naturales para la humanidad.
- 3.— Distinguirá los distintos recursos naturales existentes.
- 4.— Calculará las reservas de los recursos naturales.
- 5.— Comparará las reservas de los recursos naturales en el capitalismo y en el Socialismo.

Unidad VI

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
"ALFONSO REYES"