

Conceptos Básicos de la Revolución Industrial

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿En qué siglo comenzó la Revolución Industrial? (responde con el número romano)

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

XVIII

2.

¿Cuál fue una de las primeras industrias en mecanizarse?

1. Textil
2. Siderúrgica
3. Química
4. Alimentaria

Respuesta correcta:

A.

Textil

3.

¿Qué invento de James Watt mejoró significativamente la máquina de vapor?

1. La caldera tubular
2. El condensador separado
3. La turbina

Respuesta correcta:

B.

El condensador separado

4.

¿Cuál fue una consecuencia social de la urbanización durante la Revolución Industrial?

1. Mejora de la calidad del aire
2. Disminución de la criminalidad
3. Hacinamiento y falta de saneamiento
4. Aumento de los espacios verdes

Respuesta correcta:

C.

Hacinamiento y falta de saneamiento

5.

¿Qué recurso energético fue fundamental para la primera Revolución Industrial?

1. Petróleo
2. Carbón
3. Electricidad
4. Gas natural

Respuesta correcta:

B.

Carbón

6.

¿Quién inventó la hiladora Jenny (spinning jenny)? (responde nombre y apellido)

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

James Hargreaves

7.

¿Qué sector se transformó con la invención del alto horno y la pudelación?

1. Textil
2. Siderurgia
3. Agricultura
4. Transporte

Respuesta correcta:

B.

Siderurgia

8.

¿Cuál fue el principal medio de transporte mejorado durante la Revolución Industrial?

1. El automóvil
2. El avión
3. El ferrocarril

Respuesta correcta:

C.

El ferrocarril

9.

¿Qué doctrina económica predominó durante la primera Revolución Industrial?

1. Mercantilismo
2. Socialismo
3. Keynesianismo
4. Laissez-faire

Respuesta correcta:

D.

Laissez-faire

10.

¿En qué año patentó James Watt su máquina de vapor con condensador separado?

1. 1765
2. 1769
3. 1775
4. 1781

Respuesta correcta:

B.

1769

11.

¿Qué movimiento social surgió como reacción a las malas condiciones laborales durante la Revolución Industrial?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

Ludismo

12.

¿Cuál de los siguientes no fue un invento de la primera Revolución Industrial?

1. La hiladora Jenny
2. El telar mecánico
3. La máquina de vapor
4. El motor de combustión interna

Respuesta correcta:

D.

El motor de combustión interna

13.

¿Qué país se considera la cuna de la Revolución Industrial?

1. Inglaterra
2. Francia
3. Alemania

Respuesta correcta:

A.

Inglaterra

14.

¿Qué cambio demográfico acompañó a la Revolución Industrial?

1. Disminución de la población total
2. Aumento de la natalidad en las ciudades
3. Aumento de la esperanza de vida
4. Migración masiva del campo a la ciudad

Respuesta correcta:

D.

Migración masiva del campo a la ciudad

15.

¿Qué material reemplazó parcialmente al hierro en la construcción durante la segunda Revolución Industrial?

1. Bronce
2. Aluminio
3. Acero
4. Plástico

Respuesta correcta:

C.

Acero

16.

¿Cómo se llamaba el sistema de producción que reemplazó al trabajo artesanal en las fábricas?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

Sistema fabril

17.

¿Qué innovación agrícola permitió aumentar la producción de alimentos antes de la Revolución Industrial?

1. El arado de hierro
2. La rotación de cultivos
3. Los fertilizantes químicos
4. La maquinaria agrícola

Respuesta correcta:

B.

La rotación de cultivos

18.

¿Cuál fue una de las principales fuentes de energía de la primera Revolución Industrial, además del carbón?

1. La electricidad
2. La energía hidráulica
3. El viento

Respuesta correcta:

B.

La energía hidráulica

19.

¿Qué consecuencia tuvo la Revolución Industrial en la estructura familiar?

1. Fortalecimiento de la familia extensa
2. Aumento del trabajo desde el hogar
3. Incorporación de mujeres y niños al trabajo fabril
4. Disminución de la tasa de natalidad

Respuesta correcta:

C.

Incorporación de mujeres y niños al trabajo fabril

20.

¿Cuál de los siguientes inventos se considera un símbolo del inicio de la Revolución Industrial?

1. La invención de la hiladora Jenny
2. La construcción del primer ferrocarril
3. La invención de la máquina de vapor
4. La fundación de la primera fábrica de algodón

Respuesta correcta:

C.

La invención de la máquina de vapor

Respuestas

1. XVIII

2. **A.**

Textil

3. **B.**

El condensador separado

4. **C.**

Hacinamiento y falta de saneamiento

5. **B.**

Carbón

6. James Hargreaves

7. **B.**

Siderurgia

8. **C.**

El ferrocarril

9. **D.**

Laissez-faire

10. **B.**

1769

11. Ludismo

12. **D.**

El motor de combustión interna

13. **A.**

Inglaterra

14. **D.**

Migración masiva del campo a la ciudad

15. **C.**

Acero

16. Sistema fabril

17. **B.**

La rotación de cultivos

18. **B.**

La energía hidráulica

19. **C.**

Incorporación de mujeres y niños al trabajo fabril

20. **C.**

La invención de la máquina de vapor