

Extra clase 2 física; Frank David Renda.

1) D

ya que ellos se encuentran en el punto b
llegan uno y des para parte el otro y tambien
tienen sentidos opuestos.

2) B

La velocidad permanece inalterada y no
se ve afectada en ese tiempo.

3) A

$y =$ ~~peso~~ peso del proyectil tra cayendo con
el paso del tiempo

$x =$ es la distancia a la que llegara.

4) C

Como tiene una diferencia de temperatura
de 80° tiene un gran flujo de calor así
que se enfría rápido y se queda a 20°

5) D

1. No rebatieron en el mismo suelo y
su distancia de tiro fue diferente.

B) A.

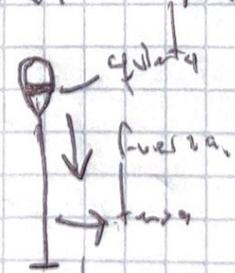
Siempre a mayor ángulo mayor altura
esto no cambia los cables.

7. B Así se vera como la fuerza de empuje afecta el peso aparente del metal así aumentado.

8. B Se genera un efecto en cada una de las partículas, donde el sonido se propaga por la densidad, gracias a un medio elástico.

9. B Se debe de tener en cuenta un suelo mojado y no seco.

10. A Tension de la cuerda + peso boyas = fuerza de flotación

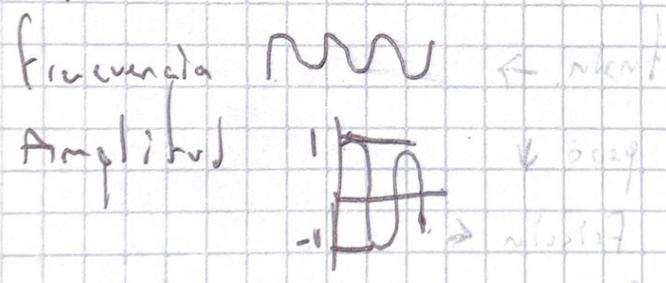


11. B La fuerza de gravedad afecta el peso donde esta afectado el objeto así que al este no estar recostado su velocidad cambia por la caída libre.

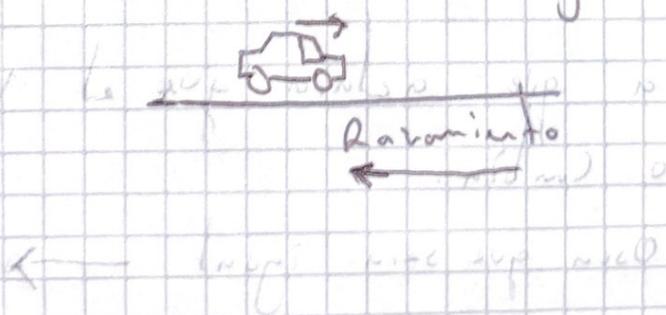
12. A porque ya alcanza su velocidad maxima que se mantiene en la tibia.

13. A
+ Distancia => + Velocidad Actual
+ Velocidad => Distancia Hipotesis
Se debe de recorrer diferentes distancias para medir mejor la altura y velocidad de curvas.

14. C Su frecuencia aumenta pero su amplitud permanece igual.



15. D El rozamiento trabaja sobre la velocidad del carrito.



16. D

Cada aceleración del planeta es proporcional a su aceleración gravitacional.
Habría que aumentar el doble.

17. C

A) el II de forma derecha al suelo no tiene altas probabilidades de caer.

18. C

ya que incluye las variables que se necesitan.

fricción →

peso ↓

fricción ←

fuerza normal ↑

19. B

ya que aclara que el volumen no cambia.

Osea que sera igual →

20. C

Como va bajando y empieza a llegar
a la recta, su energía potencial va
disminuyendo porque se queda sin altura
pero la cinética aumenta por que la
energía se transforma.