**TALLER DE MOVIMIENTO UNIFORME ACELERADO**

*TALLER DE MOVIMIENTO UNIFORME ACELERADO*

*1.    ¿Cuál es la aceleración de un móvil que en 17 segundos alcanza una velocidad de 5 m/s ha­biendo partido del reposo?*

*2.    Un móvil disminuye su velocidad en 63 m/s, durante 24 segundos. ¿Cuál es su aceleración.*

*3.    Un automóvil que viaja a 124 m/s aplica los frenos y detiene el vehículo después de 56 se­gundos. ¿Cuál fue su aceleración?*

*4.    ¿Qué velocidad adquiere un móvil que parte del reposo y se acelera a razón de 48 m/s2 en 5s?*

*5.    ¿Qué tiempo tarda un móvil en incrementar su velocidad de 114 m/s a 98 m/s con una acele­ración de 14 m/s2?*

*6.    ¿Cuánto tarda un vehículo en recorrer 156 km con velocidad constante de 32 m/s?*

Recuerda estudiar en www.maestrotk.jimdo.com



**TALLER # 2 DE MOVIMIENTO UNIFORME ACELERADO**

*TALLER DE FÍSICA PARA RESOLVER EN CLASE*

*Resuelve los siguientes problemas:*

*1.    ¿Cuál es la aceleración de un móvil que en 17 segundos alcanza una velocidad de 5 m/s habiendo partido del reposo?*

*2.    ¿Cuál es la aceleración de un móvil cuya ve­locidad aumenta en 35 m/s cada 8 segundos?*

*3.    Un móvil disminuye su velocidad en 63 m/s, durante 24 segundos. ¿Cuál es su aceleración*

*4. Un móvil viaja con velocidad de 52 m/s y 28 segundos después su velocidad ha disminuido hasta 23 m/s. Calcula su aceleración.*

*5. Un automóvil que viaja a 124 m/s aplica los frenos y detiene el vehículo después de 56 se­gundos. ¿Cuál fue su aceleración?*

*6. ¿Qué velocidad adquiere un móvil que parte del reposo y se acelera a razón de 48 m/s2 en 5s?*

*7. ¿Qué tiempo tarda un móvil en incrementar su velocidad de 114 m/s a 98 m/s con una acele­ración de 14 m/s2?*

*8. ¿Qué velocidad tenía un cuerpo que en 24 s adquiere una velocidad de 124 m/s con aceleración de 44 m/s2?*

Recuerda estudiar en www.maestrotk.jimdo.com

