

Muddiest Point

Was ist mir beim Bearbeiten der Hausaufgaben am Schwierigsten gefallen?

Star Trek Discovery

- Berechne, wie lange das Shuttle unterwegs ist.

Captain America

- Ermittle zunächst die Fallzeit und berechne die daraus resultierende Geschwindigkeit v_1 .
- Bucky geht nach dem Sprung nur wenig in die Hocke und benötigt 0,125s zum Abfedern. Berechne die negative Beschleunigung, die auf seinen Körper wirkt.
- Vergleiche deine Ergebnisse mit dem Graphen, der die Grenze zu überlebender Kräfte darstellt. Beurteile, ob der Sprung realistisch ist.



Link zum Graphen

