**Antwoorden oefeningenles 3:**

9.48

9.53 vc = 5.14 m/s ; θ = 34.1 ° )

Extra v1n = -4.38 m/s

v2n = 4.02 m/s

d = 1.96 m

10.24 τ = 0.0636 N m

10.32 I = 1.012 10-3  kg m²

τ = 0.715 N m

10.62 a) h = 0.531 m

b) h = 0.531 m (onafhankelijk van de hellingshoek)

10.57 µ = 0.320

10.60 ω = 12.19 rad/s

10.46 t = ~~1.55 s~~  1.67 s

at = ~~-37.18 m/s²~~ -32.17 m/s²

Excuses voor opnieuw een vergissing. Dit waren weer antwoorden met getalwaarden van de vorige editie van het boek.