**Antwoorden oefeningenles 1:**

3.44 a) = 0.39 – 0.60 + 0.50 μm/s

b) vgem = 0.87 μm/s

3.40 T = 11.88 uur

3.73 d = 20.5 m (Met de hoek van de opwaartse helling 17° ipv 15° zoals verkeerd in de opgave staat. Bij een hoek van 15° is het antwoord: d = 22.0 m)

E1 θ =84.4 °

t =10 s

4.39 a = -2.94 m/s²

4.50 Δx = 3.3 cm

4.56 mmax =677 kg