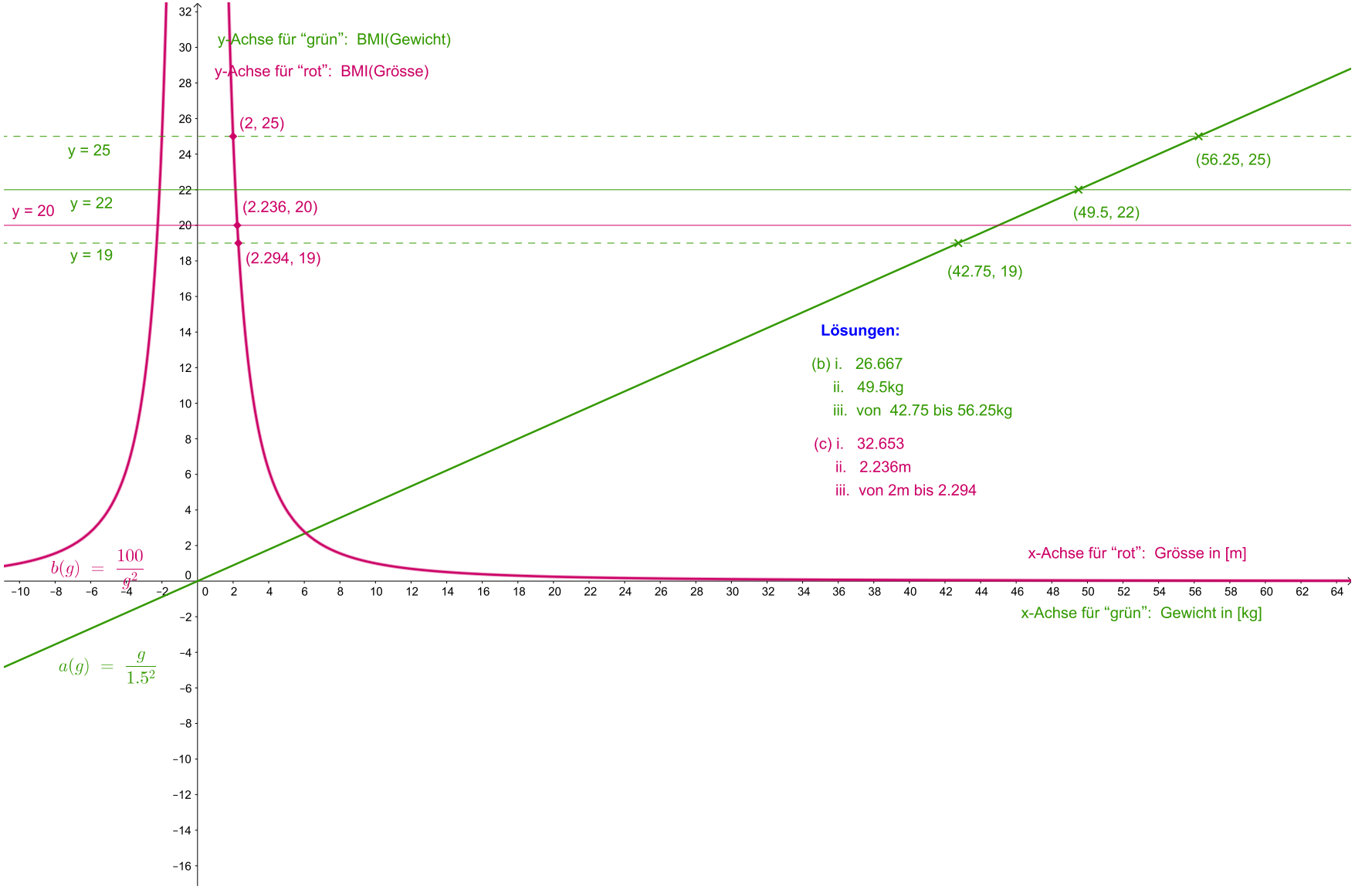
y-Achse für “grün”: BMI(Gewicht)
y-Achse für “rot”: BMI(Grösse)
(2, 25)
y = 25
y = 22
y = 20
(2.236, 20)
y = 19
(2.294, 19)
(56.25, 25)
(49.5, 22)
(42.75, 19)
Lösungen:
(b) i. 26.667
ii. 49.5kg
iii. von 42.75 bis 56.25kg
(c) i. 32.653
ii. 2.236m
iii. von 2m bis 2.294
x-Achse für “rot”: Grösse in [m]
x-Achse für “grün”: Gewicht in [kg]
$b(g) = \frac{100}{g^2}$
$a(g) = \frac{g}{1.5^2}$