

	Navn:		Skole:	
	Klasse: 20		Dato: 4. april 2023	Fag: Matematik A

Opgave 003

Opgave a)

$$F' \text{ må være } f \text{ så } F'(3) = f(3)$$

$$f(3) = 0$$

Opgave b)

$$A = \int_0^3 f(x) dx$$

$$A = F(3) - F(0)$$

$$A = 1.5 - 0$$

$$A = 1.5$$