

	Navn:		Skole:	
	Klasse: 20		Dato: 31. august 2022	Fag: Matematik A

## **Opgave 359**

Opgave A)

$$\int_0^{\pi} \sin x \, dx$$

Define:  $F(x) = -\cos x$

$$F(\pi) - F(0) = 2$$