

	Navn:		Skole:	
	Klasse: 20		Dato: 17. marts 2022	Fag: Matematik A

## **Opgave 321**

$$f'(x) = 1x^1$$

$$ax^n = anx^{n-1}$$

Hvad skal n og a være for at  $n \cdot a$  er 1

$$a = \frac{1}{2}$$

$$f(x) = 0.5x^2$$