

19/10/20

Maths (suite)

Kerza  
Top

⑦  $e^x + 1$  toujours  $> 0$   $\left\{ \begin{array}{l} e^x - \frac{1}{2} > 0 \\ e^x > \frac{1}{2} \\ x > \ln\left(\frac{1}{2}\right) \end{array} \right.$

$x$	$-\infty$	$\ln \frac{1}{2}$	$+\infty$
$2/(e^x + 1)$	+	+	
$e^x - \frac{1}{2}$	-	0	+
$f'(x)$	-	0	+

⑧

