

## CAN Première 2020

Question n°	Réponse	Question n°	Réponse
1	297	16	$f'(x) = \frac{-2}{x^2}$
2	$\frac{17}{12}$	17	$\sqrt{5}$
3	1,2	18	11
4	31,7	19	$[-1 ; +\infty [$
5	9 900	20	101
6	1,834	21	$a=2$
7	60 km/h	22	3
8	-3	23	6 min
9	81 cm <sup>2</sup>	24	$\frac{4}{3}$
10	1 h 12 min	25	55
11	$\frac{5}{21}$	26	$\frac{1}{5}$
12	$x^2 - x - 2$	27	(2 ; -3 )
13	0,56	28	1
14	$b=-1$ et $c=-2$	29	0,5 (tout nombre compris strictement entre 0 et 1)
15	$u_{10} = 21$	30	$\frac{-2}{3}$