

## Mark scheme

1.	256	[1]	11.	11	[1]
2.	71	[1]	12.	20	[1]
3.	560	[1]	13.	699	[1]
4.	24	[1]	14.	41	[1]
5.	488	[1]	15.	125	[1]
6.	52	[1]	16.	717	[1]
7.	$\frac{3}{7}$	[1]	17.	150	[1]
8.	28	[1]	18.	192	[1]
9.	6	[1]	19.	10	[1]
10.	416	[1]	20.	153	[1]