

## **Exercise 8.2 Answers**

1a. 0.0689 (3sf)	2a. 0.944 (3sf)	3a. 0.965 (3sf)	4a. 0.239 (3sf)
1b. 0.730 (3sf)	2b. 0.989 (3sf)	3b. 0.0686 (3sf)	4b. 0.241 (3sf)
1c. 0.0230 (3sf)	2c. 0.364 (3sf)	3c. 0.00728 (3sf)	4c. 0.00282 (3sf)
1d. 0.0000123 (3sf)	2d. 0.0498 (3sf)	3d. 0.00000592 (3sf)	4d. 0.499 (3sf)