

N287 Indices 2

- ① 25
- ② a) 8
b) $\frac{25}{4}$
- ③ a) 3
b) $\frac{1}{5}$
- ④ a) 10
b) 25
- ⑤ a) $\frac{1}{9}$
b) $\frac{16}{25}$
- ⑥ a) 6
b) 1
c) $\frac{1}{9}$
- ⑦ a) 300
b) $\frac{25}{9}$
- ⑧ a) 200
b) 3
c) -2
- ⑨ a) $\frac{8}{27}$
b) 0
- ⑩ 625
- ⑪ 1.45
- ⑫ $\frac{3}{4}$

- 11/11
- 25 ①
 - $2\sqrt{2}$ ②
 - $\frac{1}{4}$ ③
 - $\frac{1}{5}$ ④
 - $\frac{1}{10}$ ⑤
 - $\frac{16}{25}$ ⑥
 - $\frac{1}{9}$ ⑦
 - $\frac{1}{9}$ ⑧
 - 25 ⑨
 - $\frac{25}{9}$ ⑩
 - $\frac{1}{4}$ ⑪