

Exercises 1.0

- | | | | |
|-----------|--|--|---|
| 1 | (a) 0.95
(d) 0.00567
(g) 0.0004 | (b) 0.008
(e) 0.16
(h) 0.0234 | (c) 1.555
(f) 1.123 or 1.12½ |
| 2 | (a) $\frac{23}{100}$
(d) $\frac{1}{160}$
(g) $\frac{3}{400}$ | (b) $\frac{37}{300}$
(e) $1\frac{2}{3}$
(h) $1\frac{1}{6}$ | (c) $\frac{181}{2500}$
(f) $\frac{7}{200}$ |
| 3 | (a) 6.7 %
(d) 4.5 %
(g) 216⅔ % | (b) 0.8 %
(e) 32 %
(h) 88.05% | (c) 15 %
(f) 400 % |
| 4 | (a) 0.3375
(d) Dh 440
(g) 9.24 | (b) 36.72
(e) 224
(h) 3.675 | (c) Dh 224
(f) 24.75 |
| 5 | (a) 6.75 %
(d) 9
(g) Dh 300 | (b) Dh 440
(e) 4.48 | (c) Dh 80.88
(f) 400 |
| 6 | 200 students | 7 Dh 168 | 8 Dh 1750 |
| 9 | Dh 620 | 10 Dh 435 | 11 31.25 % |
| 12 | Dh 277.50 | 13 \$ 740 | 14 Dh 4500 per month |
| 15 | Dh 85 | 16 23.3 % | |
| 17 | Dh 125 000, Dh 140 000 | | |
| 18 | 5.25 kg | 19 62.5 % | 20 550 chickens |
| 21 | 4000 visitors | 22 Dh 68.57 | 23 Dh 209 090.91 |
| 24 | 15.12 % | 25 11.08 % | |

