

- Page 85:** 14) no, appropriate explanation  
15) any from;  $10p + 10p + 2p$ ,  $5p + 5p + 10p + 2p$ ,  $5p + 5p + 5p + 5p + 2p$ ,  $2p + 2p + 2p + 2p + 2p$  16) 10
- Page 86:** 17) shade 15, 20, 25 18) 7 19) a) 60 b) 4 20) 2
- Page 87:** 21) 3 22) 6 23) 44 24) 8, 7, 8
- Page 88:** 25) 15 26) a) 5 and 2 b) 10 and 2 c) 10 and 5 d)  $10 + 20 = 30$  27) 5p
- Page 89:** 28)  $10p + 10p + 5p$ ,  $20p + 5p$ ,  $5p + 5p + 5p + 5p + 5p$  29) 60 30) 10 31) 4 32) 2

**Year 1: NUMBER - Fractions**

- Page 90:** 1) half 2) 2 3) yes; appropriate explanation 4) 5 5) half
- Page 91:** 1) 2 2) 4 3) half 4) 6 5) 7
- Page 92:** 1) 5p 2) £14 3) £20 4) £30 5) £12
- Page 93:** 1) 5p 2) £4 3) £5 4) £5 5) 20p
- Page 94:** 1) 3 2) 3 3) quarter 4) 4 5) 9
- Page 95:** 1) half 2) 2 3) half 4) 6
- Page 96:** 1) 4 2) quarter 3) no; appropriate explanation 4) 5
- Page 97:** 1) quarter 2) quarter circled 3) 2 4) 12 5) 10

**MASTERING - Fractions**

- Page 98:** 1) shaded: 1, 2, 3, 4 squares 2) 9p 3) shaded 1, 3, 3, 5 squares 4)  $8\frac{1}{2}$  5)  $7, 7\frac{1}{2}$
- Page 99:** 6) 4p 7) a) 10, 5, 5, 5, 5 b) 20, 20, 10, 10, 10, 10 c) 2, 2, 1, 1, 1, 1 d) 4, 4, 2, 2, 2, 2 e) 8, 8, 4, 4, 4, 4
- Page 100:** 8) 12, 14, 16, 18 9) crisps  $\frac{1}{2}$  each, plums  $1\frac{1}{2}$  each, chocolate bars 2 each
- Page 101:** 10) first and third 11) 6 blue, 3 red, 3 green 12) any appropriate answers
- Page 102:** 13) no; because  $4 \times 6 = 24$  14) 3 15) a) 3 b) 5
- Page 103:** 16) a) yes; appropriate diagram b) any numbers that can be divided by 4  
17) yes; appropriate explanation

**Year 1: MEASUREMENT**

- Page 104:** 1) red 2) Jing 3) Rose 4) Olivia's 5) no; appropriate explanation
- Page 105:** 1) 3 metres 2) 116 cm 3) 8 metres 4) 19 5) 18
- Page 106:** 1) flour 2) Olivia 3) Bowl B 4) his dad 5) Ali's
- Page 107:** 1) 6 2) pen; 4 g 3) 100 g 4) 6 kg 5) 13 kg
- Page 108:** 1) dog 2) Dad 3) Usma 4) red 5) 50 ml
- Page 109:** 1) 6 2) 16 3) 15 4) 10 5) 14 litres
- Page 110:** 1) Mrs Smith 2) Rose 3) Ali 4) playtime 1 5) Usma
- Page 111:** 1) 6 o'clock 2) half past 5 3) 7 o'clock 4) 5 hours 5) 4 hours
- Page 112:** 1) 10 o'clock 2) 8 o'clock 3) 9 o'clock 4) 3 hours 5) 5.30 pm