

Arithmetic

Page 38 — Subtracting Fractions

- 1) $\frac{1}{6}$
- 2) $\frac{2}{5}$ (1 mark)
- 3) $\frac{5}{14}$ (1 mark)
- 4) $\frac{1}{2}$ (1 mark)
- 5) $\frac{1}{2}$ (1 mark)
- 6) $\frac{1}{3}$ (1 mark)
- 7) $\frac{2}{3}$ (1 mark)
- 8) $-\frac{2}{7}$ (1 mark)

Page 39 — Subtracting Fractions with Different Denominators

- 1) $\frac{5}{8}$
- 2) $\frac{2}{15}$ (1 mark)
- 3) $\frac{1}{10}$ (1 mark)
- 4) $\frac{5}{24}$ (1 mark)
- 5) $\frac{11}{30}$ (1 mark)
- 6) $-\frac{4}{9}$ (1 mark)

Pages 40 and 41 — Mixed Numbers

- 1) $4\frac{6}{7}$
- 2) $7\frac{3}{5}$ (1 mark)
- 3) $6\frac{3}{4}$ (1 mark)
- 4) $8\frac{7}{15}$ (1 mark)
- 5) $2\frac{2}{3}$ (1 mark)
- 6) $3\frac{3}{8}$ (1 mark)
- 7) $2\frac{1}{2}$
- 8) $3\frac{13}{15}$ (1 mark)
- 9) $1\frac{3}{8}$ (1 mark)
- 10) $4\frac{8}{45}$ (1 mark)
- 11) $1\frac{5}{9}$ (1 mark)
- 12) $-\frac{15}{28}$ (1 mark)

Pages 42 and 43 — Multiplying Fractions

- 1) $\frac{1}{18}$
- 2) $\frac{28}{45}$ (1 mark)
- 3) $\frac{35}{48}$ (1 mark)
- 4) $\frac{9}{44}$ (1 mark)
- 5) $\frac{28}{45}$ (1 mark)
- 6) $\frac{9}{40}$ (1 mark)
- 7) $\frac{5}{14}$ (1 mark)
- 8) $\frac{9}{40}$ (1 mark)
- 9) $3\frac{1}{3}$
- 10) $3\frac{6}{7}$ (1 mark)
- 11) $4\frac{7}{8}$ (1 mark)
- 12) $15\frac{1}{3}$ (1 mark)
- 13) $16\frac{6}{11}$ (1 mark)
- 14) $22\frac{3}{5}$ (1 mark)
- 15) $25\frac{2}{7}$ (1 mark)
- 16) 46 (1 mark)

Page 44 — Dividing Fractions

- 1) $\frac{1}{12}$
- 2) $\frac{3}{20}$ (1 mark)
- 3) $\frac{7}{40}$ (1 mark)
- 4) $\frac{5}{48}$ (1 mark)
- 5) $\frac{1}{18}$ (1 mark)
- 6) $\frac{2}{77}$ (1 mark)
- 7) $\frac{3}{56}$ (1 mark)
- 8) $\frac{6}{133}$ (1 mark)

* Page 45 and 46 — Percentages

- 1) 6
- 2) 5 (1 mark)
- 3) 12 (1 mark)
- 4) 52 (1 mark)
- 5) 90 (1 mark)
- 6) 147 (1 mark)
- 7) 2.8 (1 mark)
- 8) 47.7 (1 mark)
- 9) 4
- 10) 18 (1 mark)
- 11) 12 (1 mark)
- 12) 39 (1 mark)
- 13) 294 (1 mark)
- 14) 96 (1 mark)
- 15) 9 (1 mark)
- 16) 33 (1 mark)

* Page 47 — Decimals, Fractions and Percentages

- 1) 86.1% (1 mark)
- 2) 0.07 (1 mark)
- 3) 60% (1 mark)
- 4) 7% (1 mark)
- 5) $\frac{7}{10}$ (1 mark)
- 6) $\frac{9}{25}$ (1 mark)