|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PAGE 153****1.****(a)** (i) livestock scales(ii) digital scales**(b)** 69kg**(c)** 92g**(d)** 357kg**(e)** €11·70**(f)** €24**(g)** 10**2** No answers | **PAGE 154****1.****(a)** 1000g**(b)** 250g**(c)** 500g**(d)** 750g**(e)** 100g**(f)** 300g**(g)** 700g**(h)** 800g**(i)** 200g**(j)** 400g**(k)** 600g**(l)** 1000g**(m)** 100g**(n)** 500g**(o)** 800g**(p)** 900g**(q)** 3000g**(r)** 3500g**(s)** 4100g**(t)** 2200g**2.****(a)** 400g**(b)** 500g**(c)** 350g**(d)** 50g**(e)** 250g**(f)** 200g | **PAGE 155****1.****(a)** 20g 2/100kg 0·02kg**(b)** 90g 9/100kg 0·09kg**(c)** 100g 1/10kg 0·1kg**(d)** 160g 16/100kg 0·16kg**(e)** 350g 35/100kg 0·35kg**(f)** 800g 8/10kg (4/5kg)0·8kg**(g)** 750g 75/100kg (3/4kg)0·75kg**(h)** 440g 44/100kg 0·44kg**(i)** 500g 1/2kg 0·5kg**(j)** 700g 7/10kg 0·7kg**(k)** 930g 93/100kg 0·93kg**(l)** 240g 24/100kg 0·24kg**(m)** 250g 1/4kg 0·25kg**(n)** 30g 3/100kg 0·03kg**2.****(a)** 1700g**(b)** 1450g**(c)** 1050g**(d)** 2400g**(e)** 2500g**(f)** 3990g**(g)** 4070g**(h)** 5870g**(i)** 2210g**(j)** 3750g**(k)** 4280g**3.****(a)** 1kg 500g**(b)** 1kg 900g**(c)** 1kg 950g**(d)** 2kg 200g**(e)** 2kg 30g**(f)** 2kg 960g**(g)** 3kg 80g**(h)** 3kg 650g**(i)** 3kg 500g**(j)** 3kg 750g**(k)** 3kg 990g | **PAGE 156****1.****(a)** 1000g**(b)** 500g**(c)** 250g**(d)** 750g**(e)** 100g**(f)** 200g**(g)** 10g**(h)** 230g**(i)** 100g**(j)** 10g**2.**1200g 1kg 020g1 2/10kg 1·2kg2310g 2kg 310g2 31/100kg 2·31kg2700g 2kg 070g2 7/10kg 2·7kg3210g 3kg 120g3 21/100kg 3·21kg3560g 3kg 650g3 56/100kg 3·56kg4500g 4kg 500g4 1/2kg 4·5kg250g 0kg 250g1/4kg 0·25kg4080g 4kg 80g4 8/100kg 4·08kg3800g 3kg 080g3 8/10kg 3·8kg**3.****(a)** 2430g**(b)** 9060g**(c)** 3200g**(d)** 6990g**(e)** 5600g**(f)** 380g**(g)** 8240g**(h)** 20g**4.****(a)** 70g 7/100kg 0·07kg**(b)** 500g 1/2kg 0·5kg**(c)** 600g 6/10kg 0·6kg**(d)** 210g 21/100kg 0·21kg**(e)** 1350g 1 35/100kg 1·35kg**(f)** 120g 12/100kg 0·12kg**(g)** 750g 3/4kg 0·75kg**(h)** 50g 5/100kg 0·05kg | **PAGE 157****1.****(a)** 1470g 1·47kg**(b)** 1140g 1·14kg**(c)** 1450g 1·45kg**(d)** 1160g 1·16kg**2.****(a)** 6·92kg**(b)** 6·44kg**(c)** 8·04kg**(d)** 7·79kg**3.****(a)** 4·63kg**(b)** 2·87kg**(c)** 4·38kg**(d)** 2·67kg**4.****(a)** 2450g 2·45kg**(b)** 2820g 2·82kg**(c)** 3720g 3·72kg**(d)** 2070g 2·07kg**5.****(a)** 11·68kg**(b)** 14·55kg**(c)** 49·21kg**(d)** 11·84kg**6.****(a)** 2·12kg**(b)** 1·34kg**(c)** 1·08kg**(d)** 2·31kg**Challenge:** (a) 22 ·84kg(b) 22·68kg(c) 35·5kg(d) 1·23kg(e) 23· 49kg(f) 1·89kg(g) 1·49kg(h) 62·8kg | **PAGE 158****1.****(a)** 1·87kg**(b)** 0·12kg**(c)** 1·12kg**(d)** 0·04kg**(e)** 0·8kg**(f)** 0·02kg**(g)** 0·08kg**(h)** 0·06kg**(i)** 0·33kg**(j)** 1·35kg**(k)** 0·75kg**(l)** 0·21kg**2.** 750g**3.** i. 1880gii. 1·88kg**4.** corn**5.** 450g**6.** 150g**7.** 1050g**8.** 360g**9.** i. 24gii. 12giii. 270giv. 8g**Challenge:** 6·75kg |