

### Studyclix Topic Analysis - Leaving Cert Agricultural Science

Exam Question	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	FREQUENCY
Animal Diseases		Q8 c	Q1 a,d		Q1 b, d, Q3 b,c	Q1 e,f	Q1 d, j	Q1 c, d, Q5 c	Q3 b	Q3 b	Q1 f		Q3 c		5.2
Animal Physiology	Q1 c,f,h	Q1 g, j, Q6 c	Q1 f	Q1 i	Q3 a, Q6 c	Q1 h	Q1 d		Q1 b	Q6 b,c	Q1 a	Q1 f,g, Q8 a	Q1 f	Q1 h,j	5.6
Animal Production (All animals)	Q1 g	Q1 e,i				Q1 j, Q3 b	Q1 e	Q3 b,c		Q1 b,h,g, Q3 a	Q1 f	Q3 a	Q1 g, Q8 a	Q6 b,c, Q8 a	5.5
Beef Cattle	Q3 c	Q3 a,b, Q5 c	Q3			Q5 a	Q6 a	Q3 a			Q6 a	Q6 b		Q1 f,i, Q6 a	5.9
Dairy Cattle	Q3 a,b	Q5 a	Q5	Q3	Q6 a,b	Q5 b,c	Q3, Q6 b,c	Q1 b, Q3 b	Q1c, Q3, Q5b	Q1 c, Q3	Q5, Q6b	Q6 a,c	Q6 b,c		14.4
Classification of Organisms		Q8 b	Q8 a	Q1 b,e			Q1 b	Q1 a,g	Q1 a, f	Q6 a	Q1 d,g	Q1 d	Q1 e,h, Q3 a		4.4
Crop Production	Q3 b,c	Q3 b,c	Q1 e,h, Q6 b,c	Q1 j, Q6 b	Q1 j, Q5 c, Q8 b	Q1b, Q3, Q6, Q8	Q5 a	Q1 e, Q6	Q1 j, Q3 c, Q6	Q5 a	Q3, Q8a	Q1 b,h, Q3	Q8 c	Q1 g, Q3	11.6
Crops - Potatoes	Q3 a	Q3 a		Q3			Q5 b,c		Q6 a	Q5 c	Q1 c		Q3 a,b, Q5 c,d	Q1 d	5.9
Describe an Experiment...	Q4	Q4	Q4	Q4	Q1 i, Q4	Q1 c, Q4	Q4	Q4	Q4	Q4	Q4	Q4	Q4	Q4	13.4
Ecology		Q8 a		Q1 h, Q8 a		Q3 c, Q8 b	Q8 a		Q1 h				Q3 b		2.8
Fertilisers, Pollution & Forestry the Environment	Q1 j	Q1 b, Q3 c	Q1 b, Q6 a, Q8 b	Q1 a,c,f, Q6 a	Q1 h	Q1 g		Q8 b	Q1 i	Q5 b, Q8 a,b	Q1 i	Q8 c	Q3 c	Q8 c	7
Genetics	Q7	Q7	Q7	Q7	Q7	Q7	Q1 h, Q7	Q7	Q7	Q7	Q7	Q7	Q7	Q7	13.2
Give a scientific explanation for...	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	Q9	13
Grassland	Q1 a, Q6, Q8 a	Q1 a,c,h, Q6 a,b	Q3 c	Q8 b	Q3	Q6 a	Q1 a, Q8 b	Q1 f, Q3 a,c		Q1 a, j, Q3 c	Q1 j, Q3	Q1 a, Q5 b,c,d	Q5 a,b, Q6 a	Q5	11.5
Pigs			Q1 j	Q1 g	Q8 a	Q1 a	Q1 j	Q8 a	Q1 g		Q1 h		Q1 j	Q1 c	2.6
Plant Physiology					Q1 e,g	Q1 i, Q6 c	Q1 i		Q1 j	Q1 i	Q1 b	Q1 c, Q5 a, Q8 b	Q1 d		3.1
Plant Transport & Photosynthesis	Q1 b,e, Q8 b	Q1 f	Q1 i	Q6 c	Q5 a	Q8 b	Q1 c		Q1h, Q3a, Q8b		Q8 b,c	Q1 j	Q1 c	Q1 a, b	5.5
Sheep	Q1 d, i, Q5	Q5 b	Q3 a,b	Q5		Q3 a,c	Q3		Q5 a, Q8 a	Q1 f, Q3 b	Q6 b,c	Q3 b,c	Q1 i, Q8 b		7.6
Soil Science	Q2	Q1 d, Q2	Q1 g, Q2	Q1 d, Q2	Q1 c,f, Q2, Q5	Q1 d, Q2	Q1 f,g, Q2	Q1 i, Q2	Q2	Q1d,e, Q2	Q1 e, Q2	Q1 e,i, Q2	Q1 a,b, Q2	Q1 e, Q2, Q8 b	17.9

#### Our predictions:

- Question 1 - Short questions on various topics
- Question 2- Soils , Question 4 - Describe an experiment..., Q7 Genetics and Q9 - Give a scientific explanation for...
- Question 3 - Very likely to be a crop question, revise soil suitability, yield, harvest date, diseases. A question on potatoes has appeared for the last number of years but would advice to cover maize and barley too.
- Question 5- A mix of Dairy and Beef to be asked in this question. BCS is important to know for Dairy and the various target weights for Beef.
- Question 6- Grassland
- Question 8- Pigs/Animal Disease/Classification of an Organism

KEY :
Long Question = 1
Short Question = 0.2
Part of a Long Question = 0.5

