

國立彰化高級中學 113 學年度 生物科學科能力競試考題(答案)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	A	C	C	B	A	B	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	D	D	D	B	C	A	A	送分
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
A	B	B	C	A	B	B	C	D	B
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BC	BD	ABC	AE	AC	ADE	ABDE	CE	CDE	CE
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
BD	ACD	DE	BE	ACE	CDE	ACE	ACE	CE	BCE
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
AC	ADE	BE	BD	AB	CD	BC	CE	D	C
61	62	63	64						
D	A	D	C						
65	甲、 ㄅ+ㄆ；ㄅ+ㄆ	乙、 ㄆ：A+A、a+a ㄆ：A、a	丙、 雌配子體：丁 雄配子體：戊						
66	甲、 (基因)連鎖	乙、 10%	丙、 基因型：VvBbX ^R X ^r 、VvBbX ^R Y 表現型：紅眼長翅灰身		丁、 Vvbb：vvBb = 1：1				
67	甲、 X ^b Y / X ^H X ^h	乙、 $\frac{3}{8}$ or $\frac{1}{4}$							
68	甲、 ADCEFB	乙、 乙丙							
69	甲、 2.5	乙、 30	丙、 7						
70	甲、 A	乙、 FM/MF							