

- 1 a $1/4$
 b $1/4$
 c $1/32 \quad ((1/2)^4) \times 4$
 d $3/16 \quad (((1/2)^5) \times 4) + (((1/2)^6) \times 4)$

2

	AA	Aa	aa
a	260	480	260
b	360	480	160
c	400	400	200
d	290	450	260
e	120	380	500

N	p	q	hesp	hobs	F
1000	0,5	0,5	0,5	0,48	0,04
1000	0,6	0,4	0,48	0,48	0
1000	0,6	0,4	0,48	0,4	0,16666666
1000	0,515	0,485	0,49955	0,45	0,0991892
1000	0,31	0,69	0,4278	0,38	0,1117344