

1.

1.1. 25 alunos.

1.2. A opção correta é a [B].

2.

2.1. A opção correta é a [C].

2.2.  $\approx 4,8$

3.  $a = 4$

4.

A. Experiência aleatória.

B. Experiência determinista.

C. Experiência determinista.

D. Experiência aleatória.

E. Experiência determinista.

5. Quatro raparigas.

6. A opção correta é a [B].

7.

7.1. a)  $\frac{2}{5}$

b)  $\frac{4}{5}$

7.2. a)  $\frac{16}{25}$

b)  $\frac{13}{25}$

8.

8.1. A opção correta é a [C].

8.2. a) A e C.

b) Não existem.

9.

9.1.  $\frac{1}{3}$

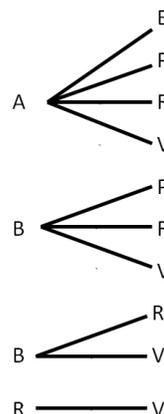
9.2.  $\frac{3}{4}$

9.3.  $\frac{5}{6}$

10.

10.1.

	A	B	P	R	V
A					
B	B, A				
P	P, A	P, B			
R	R, A	R, B	R, P		
V	V, A	V, B	V, P	V, R	



10.2. 10 casos possíveis.

10.3.  $\frac{1}{10}$

10.4.  $\frac{3}{5}$