

Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

6.9.15a Combinações com Viagem, Sanduíche e Sorvete

1. Uma lanchonete oferece sanduíches com 2 tipos de pães diferentes, 3 tipos de recheios e 3 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 12 b) 14 c) 16 d) 18

2. Para fazer um sanduíche Jorge dispõe de 2 tipos de pães, 3 tipos de patês e 2 tipos de saladas. Quantos sanduíches diferentes Jorge pode preparar usando um tipo de cada ingrediente?

a) 14 b) 8 c) 12 d) 18

3. Uma sorveteria vende os seguintes sabores: manga, baunilha e creme e 4 tipos de coberturas diferentes. Podendo escolher um tipo de sabor e um tipo de cobertura, de quantas formas diferentes é possível montar um sorvete?

a) 10 b) 12 c) 6 d) 8

4. Ivone tem 4 pulseiras, 5 luvas e 4 colares em sua mala de viagem. De quantas maneiras diferentes Ivone pode se vestir usando um item de cada tipo?

a) 83 b) 86 c) 80 d) 74

5. Uma lanchonete oferece sanduíches com 3 tipos de pães diferentes, 5 tipos de recheios e 2 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 32 b) 24 c) 30 d) 26

6. Para fazer um sanduíche Fábio dispõe de 4 tipos de pães, 3 tipos de patês e 3 tipos de saladas. Quantos sanduíches diferentes Fábio pode preparar usando um tipo de cada ingrediente?

a) 38 b) 39 c) 32 d) 36

7. Uma lanchonete oferece sanduíches com 5 tipos de pães diferentes, 4 tipos de recheios e 5 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 100 b) 103 c) 94 d) 96

8. Karina tem 4 pulseiras, 4 luvas e 3 colares em sua mala de viagem. De quantas maneiras diferentes Karina pode se vestir usando um item de cada tipo?

a) 42 b) 48 c) 50 d) 54

9. Uma lanchonete oferece sanduíches com 3 tipos de pães diferentes, 4 tipos de recheios e 5 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 56 b) 63 c) 66 d) 60

10. Para fazer um sanduíche César dispõe de 5 tipos de pães, 3 tipos de patês e 3 tipos de saladas. Quantos sanduíches diferentes César pode preparar usando um tipo de cada ingrediente?

a) 45 b) 51 c) 43 d) 48

Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

6.9.15a Combinações com Viagem, Sanduíche e Sorvete

1. Uma lanchonete oferece sanduíches com 2 tipos de pães diferentes, 3 tipos de recheios e 3 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 12 b) 14 c) 16 d) 18

2. Para fazer um sanduíche Jorge dispõe de 2 tipos de pães, 3 tipos de patês e 2 tipos de saladas. Quantos sanduíches diferentes Jorge pode preparar usando um tipo de cada ingrediente?

a) 14 b) 8 c) 12 d) 18

3. Uma sorveteria vende os seguintes sabores: manga, baunilha e creme e 4 tipos de coberturas diferentes. Podendo escolher um tipo de sabor e um tipo de cobertura, de quantas formas diferentes é possível montar um sorvete?

a) 10 b) 12 c) 6 d) 8

4. Ivone tem 4 pulseiras, 5 luvas e 4 colares em sua mala de viagem. De quantas maneiras diferentes Ivone pode se vestir usando um item de cada tipo?

a) 83 b) 86 c) 80 d) 74

5. Uma lanchonete oferece sanduíches com 3 tipos de pães diferentes, 5 tipos de recheios e 2 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 32 b) 24 c) 30 d) 26

6. Para fazer um sanduíche Fábio dispõe de 4 tipos de pães, 3 tipos de patês e 3 tipos de saladas. Quantos sanduíches diferentes Fábio pode preparar usando um tipo de cada ingrediente?

a) 38 b) 39 c) 32 d) 36

7. Uma lanchonete oferece sanduíches com 5 tipos de pães diferentes, 4 tipos de recheios e 5 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 100 b) 103 c) 94 d) 96

8. Karina tem 4 pulseiras, 4 luvas e 3 colares em sua mala de viagem. De quantas maneiras diferentes Karina pode se vestir usando um item de cada tipo?

a) 42 b) 48 c) 50 d) 54

9. Uma lanchonete oferece sanduíches com 3 tipos de pães diferentes, 4 tipos de recheios e 5 tipos de salada. Usando um tipo de cada ingrediente, quantos sanduíches diferentes podem ser preparados por essa lanchonete?

a) 56 b) 63 c) 66 d) 60

10. Para fazer um sanduíche César dispõe de 5 tipos de pães, 3 tipos de patês e 3 tipos de saladas. Quantos sanduíches diferentes César pode preparar usando um tipo de cada ingrediente?

a) 45 b) 51 c) 43 d) 48