BANCO DE QUESTÕES

Matemática

5º ano

Ensino Fundamental

MEDIDAS DE TEMPO

Escola: _____

Professor(a): _____ Turma: _____

Aluno(a): _____

MEDIDAS DE TEMPO

1. Responda.

a. Que dia da semana é hoje?

Resposta pessoal

b. Qual é o dia do seu aniversário?

Resposta pessoal

c. Qual o dia, mês e ano em que você nasceu?

Resposta pessoal

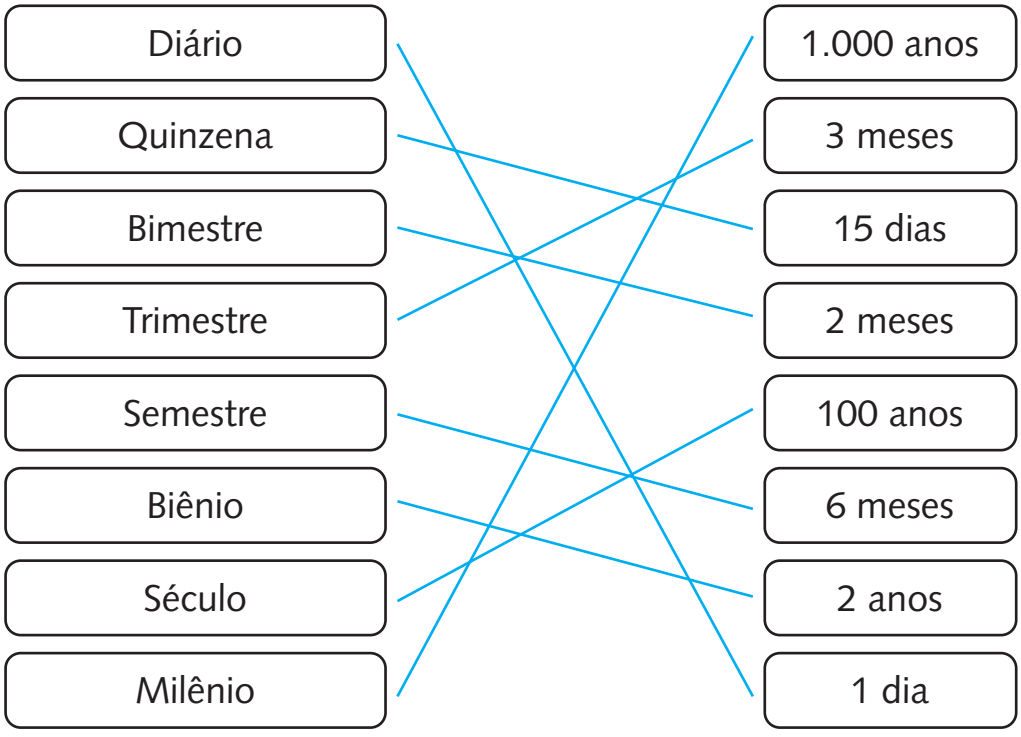
d. Que dia da semana foi ontem? Que dia da semana será amanhã?

Resposta pessoal

e. Esse mês em que nós estamos tem quantos dias?

Resposta pessoal

2. Relacione as colunas.



3. Dê as seguintes informações.

a. 1 mês tem quantas quinzenas? 2

b. O ano tem quantos bimestres? 6

c. O ano tem quantos trimestres? 4

d. O ano tem quantos semestres? 2

e. O ano tem quantos meses? 12

f. Quais são os meses que tem 30 dias?

Abril, junho, setembro, novembro.

g. Quais são os meses que têm 31 dias?

Janeiro, março, maio, julho, agosto, outubro e dezembro.

h. Qual é o mês que tem 28 ou 29 dias?

Fevereiro.

4. Escreva a qual século pertence cada ano.

a. 104 – Século II

b. 838 – Século IX

c. 921 – Século X

d. 1000 – Século X

e. 2000 – Século XX

f. 1999 – Século XX

g. 2001 – Século XXI

5. Em qual ano nós estamos? Resposta pessoal

Ele é bissexto? _____

Qual foi o último ano bissexto? _____

Qual será o próximo ano bissexto? _____

6. Responda.

a. Quantas horas há em 4 dias? 96 horas.

b. Quantos minutos há em 8 horas? 480 minutos.

c. Quantos minutos há em 1 dia? 1.440 minutos.

d. Quantos segundos há em 1 dia? 86.400 segundos.

7. Em um relógio digital as horas são marcadas de 00:00 a 23:59. Em quais horários do dia os números aparecem iguais?

00:00, 1:11; 2:22; 3:33; 4:44; 5:55; 10:10; 11:11; 12:12; 13:13; 14:14; 15:15;

16:16; 17:17; 18:18; 19:19; 20:20; 21:21; 22:22, 23:23.

8. Transforme em minutos.

a. 3 horas e 20 minutos = 3 x 60 = 180 + 20 = 200 minutos

b. 4 horas e 45 minutos = 4 x 60 = 240 + 45= 285 minutos

c. 2 horas e 15 minutos = 2 x 60 = 120 + 15 = 135 minutos

d. 6 horas e 35 minutos = 6 x 60 = 360 + 35 = 395 minutos

9. Complete com o que falta.

a. $\frac{1}{4}$ de hora = 15 minutos.

b. $\frac{1}{2}$ de hora = 30 minutos.

c. $\frac{3}{4}$ de hora = 45 minutos.

d. $\frac{2}{4}$ de hora = 30 minutos.

10. Faça a transformação adequada.

a. Em minutos:

6h = 6 x 60 = 360 minutos

7h = 7 x 60 = 420 minutos

5h e 35min = 5 x 60 = 300 minutos + 35 minutos = 335 minutos.

9h e 45 minutos = 9 x 60 = 540 minutos + 45 minutos = 585 minutos.

b. Em segundos:

4h = 4 x 60 = 240 x 60 = 14.400 segundos

3h, 2 minutos e 6 segundos = 3 x 60 = 180 minutos + 2 minutos = 182 x 60 = 10.920 segundos

2h, 8 minutos e 12 segundos = 2 x 60 = 120 + 8 = 128 minutos x 60 = 7.680 segundos + 12 segundos = 7.692 segundos.