

Respostas

Resposta 1 — 5 minutos. Como a pergunta revela que levaria 5 minutos para que uma máquina fizesse um widget, é possível determinar que levaria 5 minutos para que 100 máquinas fizessem 100 widgets.

Resposta 2 — R\$ 0,05. A compra de uma bola de 5 centavos e de uma raquete com um preço de R\$ 1,05 (que é de 1 real mais caro do que 5 centavos) totalizaria 1,10 reais.

Resposta 3 — 49. Todos são números quadrados exatos.

Resposta 4 — G. É a ordem das letras encontradas da direita para a esquerda em uma fila central de um teclado.

Resposta 5 — O filho de John.

Resposta 6 — Alternativa b) RABANETE. Ambos crescem debaixo da terra.

Resposta 7 — 15. O número equivale ao número de lugares no alfabeto que separam as letras.

Resposta 8 — 47 dias. Uma vez que a área do lago coberta de lírios dobra todos os dias. Assim que o ramo cobrisse metade da superfície, levaria apenas um dia para cobri-lo completamente.

Resposta 9 — L. Alterne entre pegar letras do começo e do fim do alfabeto, faltando uma letra, depois duas, depois três e depois quatro.

Resposta 10 — 10. Os numerais romanos presentes em cada nome de instrumento representam o valor.

Resposta 11 — Três. $(15 + 15 + 3)$ $(25 + 5 + 3)$ $(20 + 10 + 3)$

Resposta 12 — Sexta-feira.

Resposta 13 — 05

Resposta 14 — 06

Resposta 15 — 1600. Sally gosta de números quadrados exatos.

Resposta 16 — Flor. O único item que não é feito pelos homens.

Resposta 17 — 10. Primeiro, se afastam 8 metros (4×2) , depois 6 metros (3×2) . As medidas formam os catetos de um triângulo reto imaginário.

Resposta 18 — 20