

Pergunta 1

Correto

Nota: 1 em 1

A IGEM (International Genetically Engineered Machines Competition) é uma competição no âmbito da Biologia Sintética que se destina a:

Selecione uma opção de resposta:

- ☐ a. Jovens de universidades dos Estados Unidos.
- ☐ b. Cientistas de várias universidades do mundo.

☒ c. Jovens de várias universidades do mundo. ✓

A sua resposta está correta.

A resposta correta é: Jovens de várias universidades do mundo.

Pergunta 2

Correto

Nota: 1 em 1

Segundo Drew Endy, qual é uma das perguntas mais importantes que se coloca na actualidade (indique a opção mais correcta)?

Selecione uma opção de resposta:

- ☐ a. Podemos modificar irreversivelmente a vida?
- ☒ b. Podemos tornar a vida programável? ✓
- ☐ c. Podemos modificar reversivelmente determinados tipos de vida?

A sua resposta está correta.

A resposta correta é: Podemos tornar a vida programável?

Pergunta 3

Correto

Nota: 1 em 1

Segundo Drew Endy, um dos problemas associados à atribuição de verbas para investigação na área da Biologia Sintética relaciona-se com as potencialidades de a mesma ser utilizada no fabrico de armas biológicas.

Selecione uma opção de resposta:

- ☐ a. Não
- ☒ b. Sim ✓
- ☐ c. Provavelmente

A sua resposta está correta.

A resposta correta é: Sim

Pergunta 4

Correto

Nota: 1 em 1

Segundo Drew Endy, o melhor modo para efectuarmos boas escolhas no âmbito da ciência e da tecnologia é:

Selecione uma opção de resposta:

- ☐ a. Regressar à natureza e desfrutar da mesma.
- ☒ b. Regressar à natureza e tentar um melhor entendimento dos sistemas biológicos. ✓
- ☐ c. Ter em conta as tecnologias à nossa disposição e modificar a natureza.

A sua resposta está correta.

A resposta correta é: Regressar à natureza e tentar um melhor entendimento dos sistemas biológicos.