



Conjunto de biología experimental para 4 grupos

EQ353

Función

Destinado al estudio de microscopio biológico, suelo, contaminación, agua, células, tejidos, músculo, osmosis, enzimas, catálisis, pH, lípidos, ADN, llave dicotómica, microorganismos, hongos, bacterias, levadura, animales, animales vertebrados e invertebrados, insectos, locomoción, aves, granos, raíz, tallo, hoja, corte micrométrico, flor, estomas, briófitas, pteridofitas, monocotiledóneas, dicotiledóneas, sistema circulatorio, riñón, bilis, sentidos, reflejo, respiración, esqueleto, semillas, cromosomas, regla del "E" y regla del "O", cruzamiento genético, cuadro de Punnett, daltonismo, genes, colonización, selección natural, darwinismo, lamarckismo, etc.

Áreas de Conocimiento

Biología

Nivel de educación

Graduación - Educación técnica - Escuela secundaria

Principales Experimentos

Procedimientos generales para una clase experimental FQB. - 1201.003

Algunas normas de seguridad QB. - 1201.003A

Algunos cuidados especiales en el laboratorio QB. - 1201.003B

Informes y cuadernos de laboratorio FQB. - 1201.003C

Procedimientos para la ejecución de los experimentos QB. - 1201.003D

Algunas orientaciones sobre la limpieza y secado de los materiales de vidrio QB. - 1201.005

¿Cómo extraer y observar el ADN de una fruta? - 0003.025A

¿Cómo obtener una exsicata? - 1481.050

Cruzamientos genéticos, usando el cuadro de Punnett. - 1505.121

Biología - Biología celular - Biología celular

¿Cómo usar el microscopio biológico? - 1505.011

La inclusión del tejido vegetal, el corte micrométrico y la preparación de una lámina. - 1505.011A

Identificando las partes de un microscopio biológico - 1505.014

¿Cómo se dividen los cromosomas? - 0001.510

¿Cómo los hongos de tipo levadura se producen en la sal y en el azúcar? - 0001.256

¿Cómo es la estoma? - 0001.173

Biología - Biología celular - Bioquímica

¿Cómo la catálisis actúa dentro de las células vegetales? - 0003.015

¿Cómo puede observarse la acción de las enzimas? - 0003.017

¿Cómo analizar el pH de diferentes sustancias? - 0003.019

¿Qué muestras de alimentos presentan lípidos? - 0003.024

Biología - Biología celular - Embriología

¿Cuáles son las condiciones ofrecidas por el huevo para que se desarrolle el ave? - 0001.240

Biología - Biología de los organismos - Botánica

La inclusión del tejido vegetal, el corte micrométrico y la preparación de una lámina. - 1505.011A

¿Cuáles son las diferencias entre monocotiledóneas y dicotiledóneas? - 1481.440

Comparando el desarrollo de la semilla con el tipo de irrigación - 1481.441

Biología - Biología de los organismos - Zoología

Como manipular el bisturí - 1998.302

¿Cómo representar las cavidades hidrostáticas de animales pseudocelomados y acelomados? - 1491.003

¿Cómo es el riñón? - 1491.005

¿Cómo los animales se sostienen y se mueven? - 1491.006

¿Cómo clasificar los invertebrados? - 1505.003

¿Los sistemas circulatorios son todos iguales? - 1505.004

¿Para qué sirve la bilis? - 1505.005

¿Cómo incentivar el arco reflejo? - 1505.006

¿Cómo estimular nuestros sentidos? - 1505.007

¿Cómo respiramos en diferentes situaciones? - 1800.012

Biología - Biología de los organismos - Anatomía y fisiología

¿Cómo son las células del músculo estriado esquelético? - 1505.020A

¿Cómo son las células del músculo liso? - 1505.020B

¿Cómo representar las cavidades hidrostáticas de animales pseudocelomados y acelomados? - 1491.003

¿Cómo es el riñón? - 1491.005

¿Cómo clasificar los invertebrados? - 1505.003

¿Los sistemas circulatorios son todos iguales? - 1505.004

¿Para qué sirve la bilis? - 1505.005

¿Cómo incentivar el arco reflejo? - 1505.006

¿Cómo estimular nuestros sentidos? - 1505.007

¿Cómo respiramos en diferentes situaciones? - 1800.012

Biología - Biología de los organismos - Sistemática

¿Cómo se crea una clave dicotómica? - 1505.002

¿Cómo son las levaduras? - 0001.255

¿Dónde están las bacterias? - 1505.013

¿Cómo clasificar los invertebrados? - 1505.003

Biología - Biología de poblaciones - Ecología

¿Cómo identificar el suelo humífero, arenoso y arcilloso? - 0001.050

¿Cómo se da el ciclo del agua? - 1505.170

¿Cómo sucede la colonización de un ambiente? - 1505.180

Comparando el desarrollo de la semilla con el tipo de irrigación - 1481.441

Biología - Biología de poblaciones - Genética

¿Somos todos iguales? - 0001.500

¿Cuál es la probabilidad? Reglas de E y regla de OU en genética. - 1505.110

¿Será que poseo daltonismo? - 1505.130

¿Cómo se selecciona un gen en una población? - 1505.160

¿Las arvejas son todas iguales? - 1505.190

Biología - Biología de poblaciones - Biología evolutiva

¿Cómo el ambiente determina la selección natural? - 1481.436

¿Cómo sucede la selección natural? - 1505.140

Mi brazo, la aleta de la ballena, la pata del caballo y el ala del murciélago: ¿qué tienen en común? - 1505.150

Ciencia y Matemáticas Fundamentales - Ciencias naturales - Tierra y Universo

¿Cómo identificar el suelo humífero, arenoso y arcilloso? - 0001.050

Ciencia y Matemáticas Fundamentales - Ciencias naturales - Vida y entornos

¿Cómo son las levaduras? - 0001.255

¿Dónde están las bacterias? - 1505.013

¿Cuáles son las condiciones ofrecidas por el huevo para que se desarrolle el ave? - 0001.240

¿Cómo los animales se sostienen y se mueven? - 1491.006

¿Cómo son las estructuras de una flor? - 0001.180

Ciencia y Matemáticas Fundamentales - Ciencias naturales - El ser humano y la salud

¿Cuáles son las condiciones ofrecidas por el huevo para que se desarrolle el ave? - 0001.240

¿Cómo los animales se sostienen y se mueven? - 1491.006

Matemáticas - Análisis de datos - Estadística

¿Cuál es la probabilidad? Reglas de E y regla de OU en genética. - 1505.110

Matemáticas - Análisis de datos - Probabilidad

¿Cuál es la probabilidad? Reglas de E y regla de OU en genética. - 1505.110