

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [\[1-2021\] QMC205-BF](#) / [Exámenes](#) / [SEGUNDO EXAMEN PARCIAL](#)**Comenzado el** Friday, 17 de September de 2021, 11:48**Estado** Finalizado**Finalizado en** Friday, 17 de September de 2021, 11:51**Tiempo empleado** 3 minutos 36 segundos**Calificación** 26,45 de 100,00**Comentario -** no es suficiente, hay que dedicarle un poco más de tiempo a la materia**Pregunta 1**

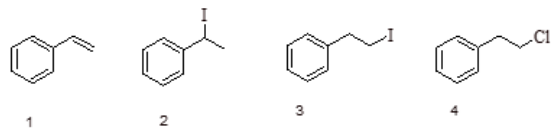
Correcta

Puntúa 9,00 sobre 9,00

En esta pregunta usted debe completar la ruta de síntesis. Se le dará una síntesis en tres etapas que usted deberá completar seleccionando las combinaciones correctas.



Las opciones son:



Seleccione una o más de una:

- ☐ A=1
- ☒ B=3
- ☒ A=4
- ☐ B=4
- ☒ B=1
- ☐ A=3
- ☐ C=3
- ☐ B=2
- ☒ C=2
- ☐ C=1
- ☐ A=2
- ☒ C=4

✗ incorrecto

✓ correcto

✓ correcto

✓ correcto

✗ incorrecto

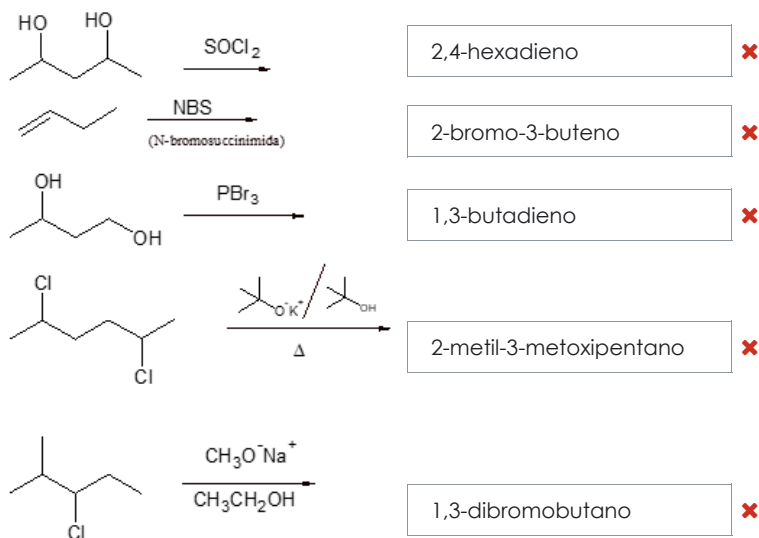
Respuesta correcta

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 20,00

En cada una de las siguientes reacciones, seleccionar el producto principal



Respuesta incorrecta.

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 6,00

Para cada pregunta seleccione la respuesta correcta

La reacción Sn2 es favorecida por un disolvente...

Saytzev

✗

En las reacciones de deshidrohalogenación con KOH a reflujo de etanol, el alqueno obtenido tiene una orientación.....

segundo orden

✗

La esteoquímica de la reacción SN2 se da con

primer orden

✗

La cinética de la Sustitución nucleófila bimolecular es de.....

Hofmann

✗

Cuando la reacción de deshidrohalogenación se lleva a cabo con una base voluminosa como el *t*-butóxido de potasio en alcohol *t*-butílico, el alqueno obtenido tiene una orientación.....

polar aprótico

✗

El metanol es un disolvente

inversión y retención de la configuración

✗

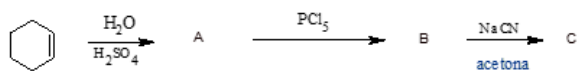
Respuesta incorrecta.

Pregunta 4

Parcialmente correcta

Puntúa 3,00 sobre 9,00

En esta pregunta usted debe completar la ruta de síntesis. Se le dará una síntesis en tres etapas que usted deberá completar seleccionando las combinaciones correctas.



las opciones son:



Seleccione una o más de una:

☒ A=1

✓ correcto

☐ C=1☐ C=2☐ A=2☒ B=2

✗ incorrecto

☐ C=4☒ A=3

✗ incorrecto

☐ B=3☒ C=3

✗ incorrecto

☐ A=4☒ B=1

✗ incorrecto

☐ B=4

Respuesta parcialmente correcta.

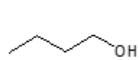
Ha seleccionado demasiadas opciones.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa -0,30 sobre 3,00

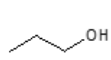
Dados los siguientes alcoholes, ordenarlos según su punto de ebullición creciente:



a



b



c



d



e

Seleccione una:

- ☐ c<b<a<e<d
- ☐ c<d<e<b<a
- ☒ c<a<b<d<e
- ☐ b<c<e<a<d

✗ incorrecto

Respuesta incorrecta.

Pregunta 6

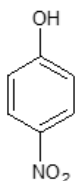
Parcialmente correcta

Puntúa 3,00 sobre 21,00

En cada una de las estructuras dadas, seleccionar el nombre correcto (puede estar como nombre común o IUPAC)



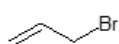
bromuro de alilo



p-nitrofenol



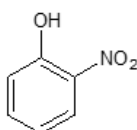
p-nitrofenol



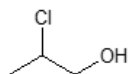
alcohol ter-butílico



2-cloro-3-propanol



p-nitrofenol



alcohol ter-butílico



Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado correctamente 1.

Pregunta 7

Parcialmente correcta

Puntúa 6,00 sobre 18,00

En cada una de las reacciones que se citan se debe seleccionar el nombre del producto principal

o-nitroclorobenceno con hidróxido de sodio acuoso a 100 °C

2,4-hexadieno



2,5-diclorohexano con hidróxido de sodio a reflujo de etanol

1,5-hexadieno



1-butanol con cloruro de tionilo

bromociclohexano



ciclohexeno con N-bromosuccinimida en tetracloruro de carbono

3-bromociclohexeno



alcohol *t*-butilico con ácido clorhídrico en presencia de cloruro de zinc

cloruro de *t*-butilo

propeno con ácido bromhídrico en presencia de peróxidos

2-clorobutano



Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado correctamente 2.

Pr
8
Pc
CC
Pu
6,0
50
9,0

Pr
9
Inc
Pu
-0,
so
5,0

