





## کمیته بین‌المللی اتحادیه جهانی شیمی

2 (قرن) ارتقاء فرورزی در کمیته بین‌المللی اتحادیه جهانی شیمی  
کمیته بین‌المللی اتحادیه جهانی شیمی "سازمان جهانی شیمی"

(IUL)196-C/1/2021/09

07 ژوئن 2021

کمیته بین‌المللی اتحادیه جهانی شیمی:

ارتقاء بین‌المللی شیمی:

ارتقاء بین‌المللی شیمی:



<p>2.2          2.2.2          2.2.2.1</p>	<p>2.2</p>
<p>3          3.1</p>	<p>3</p>
<p>3.1          3.1.1          3.1.1.1</p>	<p>3.1</p>
<p>3.2          3.2.1          3.2.1.1</p>	<p>3.2</p>



3.4	<p>החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך 45 (סעיף 45) תהליך המעורבות.</p>
3.5	<p>אין להחיל את החוקים המפורטים להלן על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</p>
3.6	<p>החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</p>
3.7	<p>אין להחיל את החוקים המפורטים להלן על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</p>
3.8	<p>החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</p>
3.9	<p>החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</p>
4	<p><b>החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</b></p>
4.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• לא יחולו החוקים המפורטים להלן על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</li> <li>• החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</li> <li>• החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</li> <li>• החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</li> <li>• החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</li> </ul>
4.2	<p>החוקים המפורטים להלן יחולו על כל המעורבים במסגרת תהליך המעורבות.</p>

שאלה מס' 2: שוויון אנרגיה וכמות חום.

מקצוע	#
<p>נמצא חומר קשיח עם קצב התחממות מסוים. יש לחמם אותו מ-20°C ל-70°C. חישבו את הכמות של חום שצריך להוסיף.</p>	
<p>חום המשוער צריך להיות (90 קילוגרם)</p>	1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• יש לחמם 90 קילוגרם של חומר / 90 × (70°C - 20°C) (או 90 קילוגרם של חומר צריך להיות רגיל ל-20°C). חישבו את כמות החום שהצורך בה.</li> </ul>	
<p>כמות החום שצריך להוסיף (10 קילוגרם)</p>	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• חישבו את כמות החום שצריך להוסיף כדי לחמם את החומר מ-20°C ל-70°C. חישבו את כמות החום שהצורך בה.</li> <li>• חישבו את כמות החום שצריך להוסיף כדי לחמם את החומר מ-20°C ל-70°C. חישבו את כמות החום שהצורך בה. חישבו את כמות החום שהצורך בה.</li> <li>• חישבו את כמות החום שצריך להוסיף כדי לחמם את החומר מ-20°C ל-70°C. חישבו את כמות החום שהצורך בה.</li> </ul>	

1. ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىزىنىڭ ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ: (ئىزىنىڭ ئىسمىنى ئېنىقلاڭ)

.....

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ، ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

.....

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ، ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

.....

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:.....

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:.....

2. ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

.....

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:.....

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ، ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ.

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ

3- ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:.....

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ: (ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ)

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ: (ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ):.....

ھۆسەر ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ، ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ.

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ:

ئىزىنىڭ قىممىتى ۋە ئىسمىنى ئېنىقلاڭ: