

إجابات الأسئلة الإضافية

السؤال الأول:

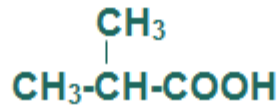
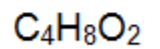
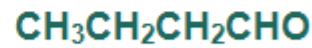
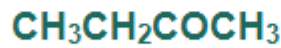
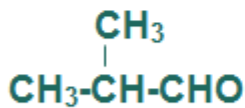
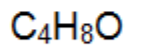
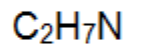
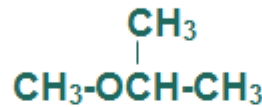
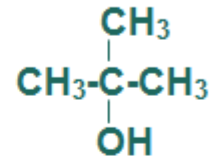
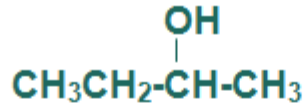
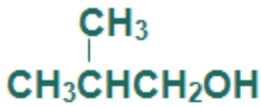
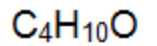
1. كربوكسيل.
2. (7).
3. (5).
4. C_nH_{2n-2}
5. الأمينات.
6. (6) و (7).
7. إيثيل ميثيل إيثر.

السؤال الثاني:

- (1) 1 - برومو بتان.
- (2) 2، 2 - ثنائي ميثيل -1- بيوتانول.
- (3) حمض البنتانويك.
- (4) ميثيل بيوتانوات.
- (5) بيوتيل أمين.
- (6) بيوتيل ميثيل أمين.
- (7) 2 - بيوتانول.
- (8) هكسانال.
- (9) 3 - هكسانون.
- (10) 2 - بتانول.

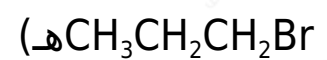
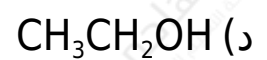
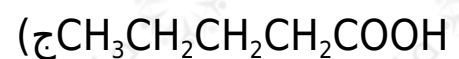
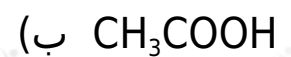
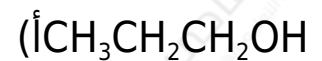
السؤال الرابع:

المتصاوغات:



السؤال الخامس:

المركب الأعلى درجة غليان:



السؤال السادس:

1. المركب العضوي CH_3OCH_3 يعتبر من:

أ- الإثيرات.

2. المركب العضوي الذي يحتوي على مجموعة الأمين الوظيفية هو:

ب- $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$

3. الصيغة العامة RCOOH تمثل المركب العضوي:

د- حمض كربوكسيلي.

4. عدد مصاوغات الصيغة $\text{C}_3\text{H}_6\text{Br}_2$ هو:

ج- 4