

## إجابات أسئلة الدرس

### السؤال الأول:

وضح المقصود بالتركيبات الصحيّة.

التركيبات الصحية: هي التركيبات الصحية التي تزود المنازل والمباني بالمياه الضرورية لأعمال المنزل، وبخاصة النظافة العامة، وكذلك توفير التصريف الصحي للمياه العادمة بطريقة صحيحة وآمنة.

### السؤال الثاني:

بيّن أهميّة التركيبات الصحيّة المنزليّة.

الحفاظ على الصحة العامة والبيئة المحيطة بما يتلاءم مع متطلبات الحياة المعاصرة.

### السؤال الثالث:

اذكر خمسة من الشروط الصحيّة العامة الواجب توافرها في التركيبات الصحيّة.

1. الحجم والشكل المناسبان لطبيعة الاستخدام.
2. قوة المواد المصنوعة منها ومتانتها.
3. عدم تسريب القطع للمياه بأي شكلٍ من الأشكال.
4. خلوها من التشققات أو البروزات التي تساعد على تكاثر الجراثيم.
5. مقاومتها للصدأ والتآكل والتفاعلات الكيميائية.

### السؤال الرابع:

وضح وظيفة كلّ جزءٍ من أجزاء المغسلة.

1. خطان لتزويد المياه؛ أحدهما للماء البارد، والآخر للماء الساخن، وهما موصولان

بخلاط المياه (بطارية المغسلة).

2. مخرج لتصريف المياه من المغسلة (السيفون).

3. حوض تجميع المياه.

### السؤال الخامس:

ما أثر استخدام التركيبات الصحيّة في المحافظة على البيئة؟

1. التقليل من هدر المياه.

2. الحفاظ على الصحة العامة.

### السؤال السادس:

علل كلاً ممّا يأتي:

أ- تصنع أحواض تنظيف الأواني عادة من مادة فولاذية لا تصدأ:

لمنع تكون طبقة من الصدأ عليها، وحفاظاً على الصحة والسلامة العامة.

ب- تصنع المغاسل عادة من مادة الخزف المصقول أو البورسلان:

بسبب متانة هذه المواد وخفتها، وسهولة عملية تنظيف المغسلة المصنوعة منها،

وسهولة تشكيل هذه المواد بأشكال متعددة.