

إجابات أسئلة الدرس

أخطار العمل وطرائق الوقاية منها

السؤال الأول:

عدد الأخطار الفيزيائية التي قد يتعرض لها العاملون في أماكن العمل المختلفة.

- ارتفاع درجة الحرارة.
- الرطوبة.
- سوء التهوية.
- سوء الإنارة.
- الضوضاء.

السؤال الثاني:

تُعدّ الموسيقى الصاخبة مصدراً من مصادر الضوضاء، علماً أنّ شدّتها قد تصل إلى 120 ديسيبل. ما النصيحة التي تقدمها إلى الشباب الذين اعتادوا سماع مثل هذه الموسيقى؟

يتعين عليهم إدراك أنّ تلك الموسيقى الصاخبة ستؤثر في نشاطهم بصورة سلبية، وكذلك في قوة سمعهم؛ ما قد يُفضي إلى الصمم المؤقت أو الدائم، عدا عن تسببها في الضيق والعصبية ونقص القدرة على التركيز. لذا؛ فمن الضروري عدم التعرّض لتلك الأجواء، وتوفير الاحتياجات الكفيلة بمنع الضوضاء الناجمة عن الموسيقى أو على الأقل استخدام سماعات خاصة للتخفيف من شدّة الضوضاء الناتجة منها.

السؤال الثالث:

من الأخطاء الشائعة في المنازل، قيام الأفراد باستخدام عبوات المشروبات الغازية في حفظ المواد الكيميائية. كيف يمكنك الحدّ من الأخطار الناجمة عن هذا السلوك؟

الحدّ من الأخطار الناجمة عن قيام الأفراد باستخدام عبوات المشروبات الغازية في حفظ المواد الكيميائية:

التخلص من هذه العبوات فور الانتهاء منها، ووضع المواد الكيميائية في عبوات خاصة بها، وحفظها في أماكن خاصة بعيدة عن متناول أيدي الأطفال.

السؤال الرابع:

عدد طرائق الوقاية من الأخطار الميكانيكية.

- استعمال الحواجز الواقية في حال استخدام الآلات ذوات الأجزاء الخطرة، وتكون مثل هذه الحواجز عادة موجودة عند شراء الآلات، كما في المراوح.
- الالتزام بتعليمات السلامة المهنية لدى استخدام هذه الآلات.
- إصدار تعليمات السلامة الواضحة، ووضع الملصقات التحذيرية في أماكن استخدام الآلات؛ ليسهل على العاملين كافة قراءتها.