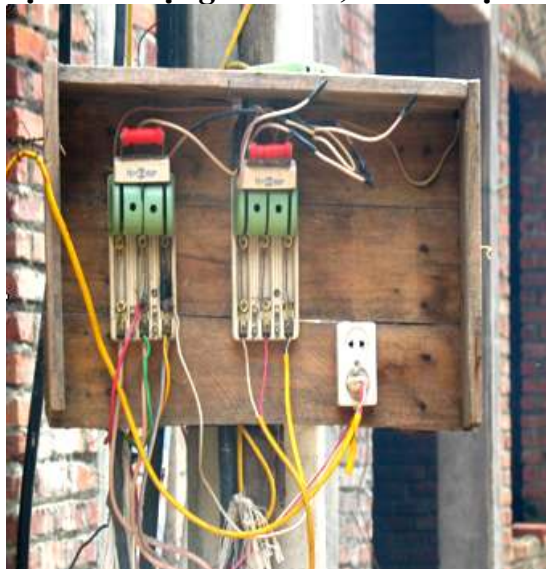


CÂU HỎI TÌNH HUỐNG VÀ GỢI Ý TRẢ LỜI

Câu 1: Hình ảnh lắp đặt và sử dụng cầu dao, ổ cắm điện.



Hỏi:

1. Là ATVSV anh (chị) thấy có gì sai sót trong việc lắp đặt và sử dụng hệ thống điện trên?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Các sai sót:

- Hộp đặt cầu dao (tủ điện) không có nắp đậy nên không đảm bảo an toàn.
- Cầu dao không có nắp đậy theo quy định
- Cầu chảy không đúng quy cách, không có dây chì, dùng lõi dây điện thay thế nên không đảm bảo việc bảo vệ ngắn mạch, quá tải.
- Dây điện không gọn gàng, có các đầu dây thừa (chờ) bọc cách điện không kỹ.
- Đấu điện từ cầu dao bằng cách vặn xoắn ruột dây điện là hành vi bị cấm, đặc biệt đấu xoắn trực tiếp vào dây chảy càng gây nguy hiểm vì khi quá tải dây chảy bị đứt, dây dẫn sẽ rơi xuống gây chập điện
- Không có địa chỉ cung cấp điện; không ghi rõ cấp điện áp, dòng điện cho phép đối với thiết bị điện sử dụng.

2. Biện pháp xử lý:

- Kiến nghị và yêu cầu người phụ trách trực tiếp khắc phục ngay các sai sót trên (Làm hộp đặt cầu dao có nắp, lắp cầu chì, thay cầu dao có nắp, đi lại dây, bọc kín đầu dây chờ...).
- Đấu lại bảng điện bảo đảm yêu cầu kỹ thuật.
- Nhắc công nhân điện phải sử dụng dây chảy và đấu nối đúng quy cách.
- Ghi địa chỉ cấp điện và cấp điện áp, dòng điện cho phép sử dụng của các cầu dao, ổ

cắm.

- Nếu cần thiết: trong khi chờ sửa chữa phải treo bảng cảnh báo an toàn tại cầu dao, không cho người không có trách nhiệm đến gần.

3. Qua tình huống trên, cần ghi nhớ:

- Các thiết bị đóng cắt điện, cầu dao ... phải đặt trong hộp kín, đặt nơi khô ráo, an toàn và thuận tiện cho thao tác và xử lý sự cố .

- Phải thực hiện đúng các quy định về đấu nối điện và thay cầu chảy khi sử dụng điện.

Câu 2: Để nâng thiết bị lên một số công nhân đã dùng 2 xe nâng hàng để nâng như trong hình.

Hỏi:

1. Là an toàn vệ sinh viên anh (chị) thấy có gì sai sót ở tình huống trên?

2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?

3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Các sai sót:

- Dùng xe nâng, nâng cả xe nâng hàng và người (như hình ảnh) như vậy là vi phạm quy định: Cấm sử dụng xe máy hoặc từng bộ phận riêng rẽ của chúng không theo đúng công dụng và chức năng do nhà chế tạo quy định.



- Vi phạm quy định: Trọng tâm của hàng phải được nằm trong càng nâng, sao cho mômen lật phát sinh ra nhỏ nhất và hàng phải được tựa vào thành đứng của càng nâng để tránh rơi, đổ.

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu các công nhân trên ngừng ngay thao tác, hạ tải xuống;

- Đề nghị người có trách nhiệm cung cấp phương tiện làm việc nâng hàng lên cao;

- Tổ chức hội ý rút kinh nghiệm ngay và thu hồi thẻ an toàn đã cấp đối với các công nhân vận hành các thiết bị nâng, và công nhân tham gia bốc xếp hàng đã vi phạm quy định an toàn.

- Buộc số công nhân trên học lại để nắm vững kiến thức về an toàn vệ sinh lao động đặc biệt là tiêu chuẩn, quy phạm an toàn trong công tác xếp dỡ hàng hóa.

3. Qua tình huống trên, cần ghi nhớ:

- Phải sử dụng xe nâng hoặc từng bộ phận riêng rẽ của chúng theo đúng công dụng và chức năng do nhà máy chế tạo quy định.

- Không dùng xe nâng hàng để nâng kiện hàng không cân bằng, ổn định hoặc quá tải. không được dùng xe nâng hàng để nâng người

Câu 3: Hình ảnh một công nhân xây dựng đang di chuyển trên cao



Hỏi:

1. Qua hình ảnh trên, là ATVSV anh (chị) thấy công nhân trên có gì sai sót khi làm việc trên cao?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Làm việc trên cao không có giàn giáo;
- Không sử dụng đầy đủ PTBV CN;
- Sử dụng phương tiện bảo vệ cá nhân không đúng (phải phân tích);
- Làm việc chỉ có 1 người, không có người phụ và giám sát.

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu người thợ xây dừng công việc; nêu cụ thể những sai sót, vi phạm các quy định an toàn để tìm cách khắc phục;
- Đề nghị người có trách nhiệm trang bị giàn giáo, cung cấp đủ PTBV CN cho NLĐ, bổ sung người cùng làm việc;
- Hướng dẫn người lao động cách đeo dây an toàn, đội mũ và các yêu cầu khi làm việc trên cao;
- Đề nghị NSDLĐ huấn luyện lại cho NLĐ và thường xuyên đôn đốc, kiểm tra việc thực hiện các quy định ATVSLĐ trên công trường xây dựng.

3. Ghi nhớ:

- Khi làm việc trên cao phải có giàn giáo, làm việc phải có từ 2 người trở lên;
- Khi làm việc trên cao phải sử dụng đúng và đầy đủ PTBV CN.

Câu 4: Hình ảnh một công nhân dùng đá mài để cắt kim loại trước bình oxy, bình gas



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh người công nhân đang cắt kim loại?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Khi mài làm bắn cả chùm tia lửa vào bình ô xy là rất nguy hiểm có nguy cơ gây cháy nổ
- Vi phạm khoảng cách an toàn từ bình ôxy đến nơi phát ra tia lửa.
- Người công nhân làm việc bị sập bóng, không đảm bảo điều kiện ánh sáng.

2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người công nhân ngừng công việc, nói cho công nhân này biết mỗi nguy hiểm đang diễn ra
- Đề nghị di chuyển xe chở bình ôxy sang 1 vị trí khác cách xa an nguồn nhiệt, tối thiểu 10m.
- Nhắc nhở công nhân này chọn vị trí đứng làm việc để không bị sập bóng .
- Không cho phép người chưa qua huấn luyện KTAT sử dụng máy.

3. Ghi nhớ:

- Phải đảm bảo khoảng cách an toàn từ nơi phát ra tia lửa và nguồn nhiệt tới bình ôxy, bình khí gas, khí nén .
- Khi làm việc người lao động luôn phải tuân thủ các quy định về an toàn vệ sinh lao động.

Câu 5: Hình ảnh lỗ hổng cầu thang máy, hiện trường thi công phần “thô” nhà cao tầng



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh lỗ hổng lắp đặt cầu thang máy?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Lỗ hổng (chờ lắp cầu thang máy) như trên tại công trường gây nguy hiểm cho người lao động là vi phạm quy phạm an toàn trong xây dựng TCVN 5308- 91, được quy định cụ thể như sau: ... “ *những lỗ trống trên các sàn tầng các công trình phải được đầy kín đảm bảo an toàn cho người đi lại hoặc rào ngăn chắc chắn*”.

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu chủ doanh nghiệp cho che đầy hoặc rào ngăn chắc chắn lỗ trống cầu thang máy.

- Vận động mọi người nâng cao ý thức trách nhiệm thực hiện nghiêm túc các quy định che chắn đảm bảo an toàn khu vực nguy hiểm nhằm phòng ngừa tai nạn lao động; phê phán thái độ, hành động vô trách nhiệm, làm bừa, làm ẩu

3. Ghi nhớ:

-Những lỗ trống trên các sàn tầng các công trình phải được đầy kín hoặc rào ngăn chắc chắn.

Câu 6: Hình ảnh khu vực chờ để làm giếng trời



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh lỗ hổng để lắp đặt giếng trời?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Hình ảnh trên: Lưới che chắn lỗ hổng trên sàn không đảm bảo an toàn, gây nguy cơ ngã cao, vật rơi từ trên cao, vì vậy đã vi phạm quy phạm an toàn trong xây dựng TCVN 5308- 91, được quy định cụ thể như sau: ... “ *những lỗ trống trên các sàn tầng các công trình phải được đầy kín đảm bảo an toàn cho người đi lại hoặc rào ngăn chắc chắn*”.

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu chủ doanh nghiệp cho che đầy kín lỗ hổng hoặc rào ngăn chắc chắn khu vực lỗ hổng.
- Làm biển cảnh báo để người qua lại dễ nhìn thấy.
- Huấn luyện cho người thợ các kỹ năng an toàn cần thiết khi lao động

3. Ghi nhớ:

- Những lỗ trống trên các sàn tầng các công trình phải được đầy kín hoặc rào ngăn chắc chắn.

Câu 7: Hình ảnh tập thợ xây đang trát tường nhà:



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh tập thợ xây đang trát tường nhà?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Sàn công tác chưa đảm bảo an toàn vì chưa được cố định vào giàn dáo.
- Sàn công tác không có lan can bảo vệ.
- Người lao động không sử dụng phương tiện bảo vệ cá nhân khi làm việc.

2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị nhóm thợ xây dừng ngay công việc của mình.
- Đề nghị chủ sử dụng lao động cố định sàn thao tác vào giàn dáo và làm lan can an toàn.
- Yêu cầu người lao động sử dụng đầy đủ phương tiện bảo vệ cá nhân khi làm việc trên cao.
- Huấn luyện cho người lao động các kỹ năng an toàn cần thiết khi làm việc trên cao.

3. Ghi nhớ:

- Phải tuân thủ các quy định an toàn khi làm việc trên cao.
- Phải sử dụng phương tiện bảo vệ cá nhân khi làm việc.

Câu 8: Hình ảnh người thợ sơn tường đang làm việc ngoài trời



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh thợ sơn tường đang làm việc ngoài trời?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Người lao động làm việc ở vị trí trên cao, chênh vênh, nguy hiểm. Sáng kiến và cách làm tùy tiện có thể gây tai nạn ngã cao có thể xảy ra bất kỳ lúc nào.
- Không có dây an toàn khi làm việc ở trên cao là vi phạm Quy phạm kỹ thuật an toàn trong xây dựng.
- Không đeo khẩu trang bảo vệ khi tiếp xúc với sơn nước.

2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người thợ sơn dừng ngay công việc của mình.
- Đề nghị chủ sử dụng lao động:
 - + Lập, phê duyệt phương án, biện pháp thi công đảm bảo an toàn, có các phương tiện làm việc phù hợp, đảm bảo an toàn cho người làm công việc sơn tường ngoài trời
 - + Hướng dẫn phổ biến cho người lao động về biện pháp an toàn được duyệt; sử dụng thành thạo phương tiện làm việc, phương tiện bảo vệ nhằm đảm bảo an toàn
 - + Trang bị đầy đủ các phương tiện bảo vệ cho người làm việc trên cao.

3. Ghi nhớ:

- Khi làm việc trên cao, nơi cheo leo gây nguy hiểm cho người lao động: Phải có biện pháp an toàn được phê duyệt cho các công việc, người lao động phải tuân thủ các quy định an toàn.
- Phải sử dụng đầy đủ các phương tiện bảo vệ cá nhân khi tiếp xúc với hóa chất.

Câu 9: Hình ảnh người thợ đang sơn tường



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hoạt động của người thợ sơn?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Người thợ đang ngồi, bò vắt vèo, chênh vênh trên đỉnh bức tường, Tư thế làm việc gò bó ở trên cao nên rất nguy hiểm.
- Làm việc trên cao mà không có giàn giáo, sàn thao tác và dây an toàn là vi phạm Quy phạm kỹ thuật an toàn trong xây dựng.

2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người thợ sơn dừng ngay công việc của mình.
- Đề nghị chủ sử dụng lao động trang bị đầy đủ các phương tiện bảo vệ cho người làm việc trên cao.
- Huấn luyện cho người thợ sơn các kỹ năng an toàn cần thiết khi lao động.

3. Ghi nhớ:

- Phải tuân thủ các quy định an toàn khi làm việc trên cao.
- Phải sử dụng đầy đủ các phương tiện bảo vệ cá nhân khi tiếp xúc với hóa chất.

Câu 10: Hình ảnh giàn dáo thép trong công trường xây dựng



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh giàn dáo thép?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Giàn dáo thép đã quá cũ, cong vênh, móp méo không đảm bảo chất lượng và do khớp nối đã bị hư hỏng, gãy nên không thể dựng lắp dáo chồng lên nhau được, công nhân đã dùng dây thép để buộc lại
- Những thanh giằng chéo bị cong hoặc gãy mất chốt định vị nên không còn tác dụng
- Các sai phạm trên dẫn đến giàn dáo không thể chịu tải và ổn định được, gây mất an toàn cho toàn bộ hệ thống kết cấu của khung giàn dáo.

2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người chủ công trình cho dừng ngay mọi hoạt động xây dựng trên những giàn dáo này.
- Lập tức kiểm tra toàn bộ hệ thống giàn dáo để thay thế ngay những bộ giàn giáo cũ hỏng không đảm bảo chất lượng.
- Sửa chữa, bảo dưỡng định kỳ để đảm bảo chất lượng và tính định hình của kết cấu giàn dáo thép.
- Hướng dẫn cho người thợ kiểm tra, lựa chọn giàn dáo thép đảm bảo chất lượng trước khi dựng lắp giàn dáo thép định hình.

3. Ghi nhớ:

- Giàn dáo thép định hình đưa vào dựng lắp phải đảm bảo chất lượng và kích thước theo định hình thiết kế
- Chỉ một bộ phận, chi tiết của một khung dáo thép hư hỏng hoặc không được dựng lắp, neo giằng đúng quy định có thể kéo theo sự mất ổn định dẫn đến sụp đổ cả hệ thống giàn dáo.

Câu 11: Hình ảnh lối đi lại từ công trình xây dựng nhà cao tầng ra cần cẩu tháp



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh trên?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua hình ảnh trên, anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Lối đi lại không có lan can an toàn mà chỉ có những thanh sắt chắp nối rất thiếu an toàn.
- Lối đi bằng cầu sắt với các thanh thép tròn như vậy cũng không an toàn, trên các thanh thép tròn vương vãi bùn vữa có thể dẫn đến trơn trượt, rất nguy hiểm. Càng nguy hiểm hơn khi đi lại nghỉ ăn ca vào ban đêm hoặc có mưa gió.

2. Biện pháp xử lý:

- Che chắn, cấm người không có nhiệm vụ qua lại.
- Phải có biện pháp an toàn cấp bách đảm bảo an toàn cho người ra vận hành cần trục tháp, đồng thời cảnh báo, nhắc nhở công nhân vận hành thực hiện nghiêm biện pháp khắc phục tạm thời.
- Phải thay thế hoặc cải tạo ngay lối đi (cầu) từ công trình ra thân cần trục có sàn và lan can đảm bảo an toàn.
- Vệ sinh lối đi lại để đảm bảo tránh trơn trượt cho người lao động.
- Huấn luyện cho người lao động các kỹ năng an toàn cần thiết khi lao động.

3. Ghi nhớ:

- Phải tuân thủ các quy định an toàn khi làm việc trên cao.

Câu 12: Hình ảnh lối đi lại lên xuống giữa 2 tầng



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh trên?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua hình ảnh trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Bậc thang chưa xây bậc, để tạo lối đi lại lên xuống giữa 2 tầng họ đã dùng tấm cốt pha lật ngược để đi lên xuống tạm bợ dễ vấp trượt nên rất nguy hiểm.
- Chiều nghỉ cầu thang bên cạnh có lỗ hổng lại ở ngay mép công trình và rất cao mà không có lan can, rào chắn nên rất nguy hiểm cho người lên xuống.
- Tại khu vực lối đi rất nhiều sỏi vữa vụn bừa bộn rất dễ gây trơn trượt.

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu chủ công trình làm ngay lan can tạm thời hoặc che chắn đảm bảo an toàn xung quanh lỗ hổng và khu vực nguy hiểm ở chiều nghỉ cầu thang.
- Có biện pháp tạo bậc thang tạm thời cho người làm việc lên xuống, đảm bảo an toàn.
- Dọn dẹp vệ sinh xung quanh khu vực lối đi lại. Treo biển cảnh báo nguy hiểm để mọi người chú ý, đề phòng.

3. Ghi nhớ:

- Khi làm việc, đi lại, lên xuống trên công trường phải luôn đề phòng mối nguy hiểm, nguy cơ vấp, trơn trượt và ngã cao.

Câu 13: Hình ảnh người thợ đang gỡ dây cáp điện bọc cao su bị bê tông vùi trên máng



Hỏi:

1. Là ATVSV, anh (chị) thấy có gì sai sót ở tình huống trên?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Vị trí làm việc chênh vênh ở trên cao mà không có dây an toàn.
- Làm việc trên cao, trên sông nước mà không mặc áo phao.
- Không có quần áo bảo hộ lao động, mũ chống chấn thương .

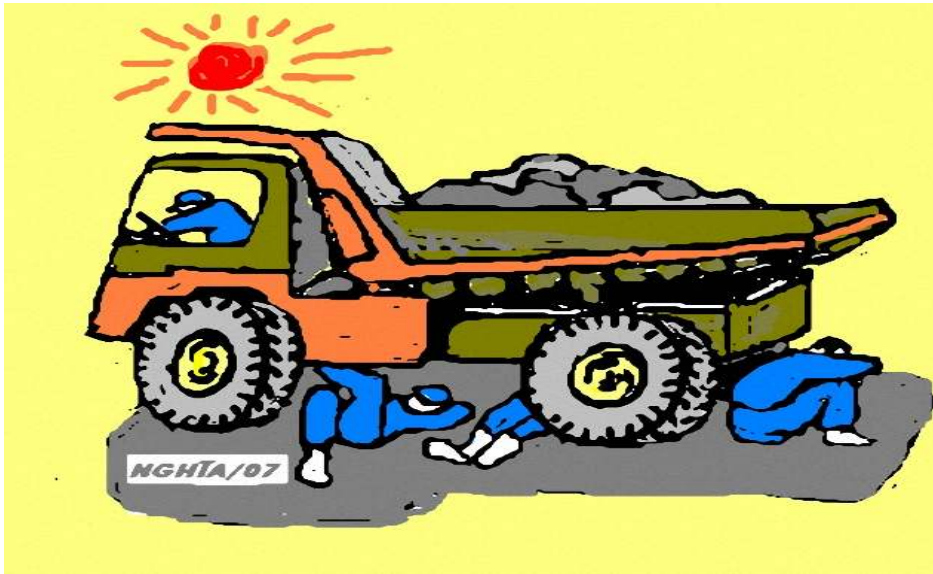
2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người thợ dừng ngay công việc của mình.
- Yêu cầu chủ doanh nghiệp phải lập biện pháp làm việc an toàn và biện pháp, phương tiện xử lý tình huống khẩn cấp khi xảy ra sự cố đối với người làm việc trên sông nước.
- Phổ biến, hướng dẫn biện pháp làm việc an toàn cho người lao động trước khi giao việc
- Trang bị đầy đủ phương tiện bảo vệ cá nhân buộc công nhân phải sử dụng đầy đủ như : quần áo, giày, mũ bảo hộ lao động, áo phao, dây an toàn.

3. Ghi nhớ:

- Làm việc trên cao; trên sông nước có nhiều nguy cơ gây nguy hiểm, mọi công việc đều phải thực hiện nghiêm túc biện pháp làm việc an toàn đã được phê duyệt .

Câu 14: Hình ảnh tập công nhân nghỉ trưa dưới gầm xe ben:



Hỏi:

1. Là ATVSV anh (chị) thấy có sai sót gì khi công nhân nghỉ trưa giữa giờ dưới gầm xe ben?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Chui vào gầm xe để ngủ;
- Người quản lý chưa quan tâm đến điều kiện nghỉ ngơi cho người lao động;
- Thiếu kiểm tra nhắc nhở kịp thời.

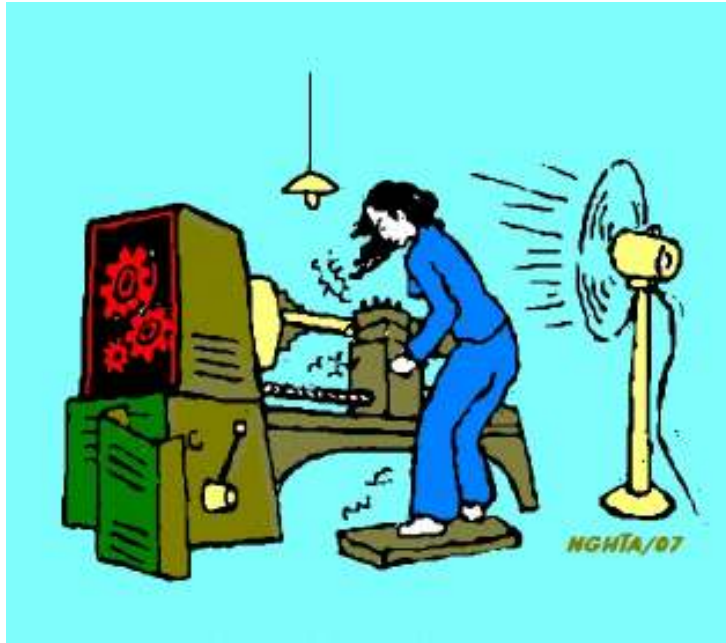
2. Biện pháp xử lý:

- Gọi công nhân dậy yêu cầu họ không được nằm dưới gầm xe;
- Yêu cầu người sử dụng lao động tạo điều kiện nghỉ giữa giờ cho người lao động;
- Nhắc nhở, tuyên truyền, hướng dẫn cho công nhân biết mối nguy hiểm khi ngủ dưới gầm xe để không tái phạm.

3. Ghi nhớ:

- Không được nằm, ngồi dưới gầm xe, máy và thiết bị.

Câu 15: Hình ảnh người công nhân đang vận hành máy:



Hỏi:

1. Qua hình ảnh trên, là ATVSV anh (chị) thấy nữ công nhân vận hành máy có sai sót?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Khi làm việc không đội mũ bảo hộ là vi phạm quy định khi làm việc với các thiết bị có các bộ phận chuyển động;
- Bộ phận chuyển động không bao che là sai;

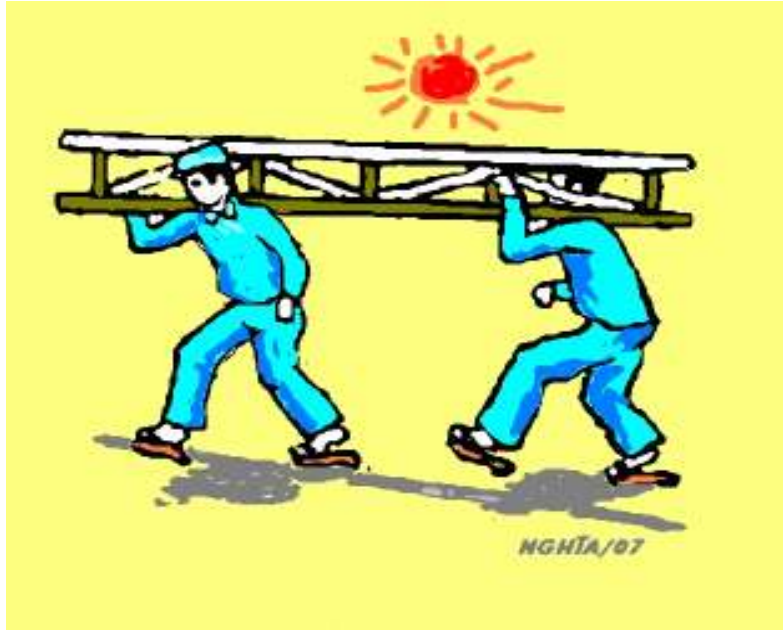
2. Biện pháp xử lý:

- Nhắc nhở và yêu cầu nữ công nhân đó sử dụng phương tiện bảo hộ khi làm việc;
- Đề nghị với người có trách nhiệm cho bao che bộ phận chuyển động bằng dây cu roa và nhắc nhở, yêu cầu người lao động thực hiện tốt các quy định về sử dụng PTBV CN, dụng cụ an toàn khi làm việc.

3. Ghi nhớ:

- Các bộ phận, chi tiết chuyển động của máy phải có bao che;
- Phải cắt tóc ngắn hoặc dùng mũ bảo hộ để tránh bị quấn tóc vào máy.

Câu 16: Hình ảnh hai người công nhân khuôn vác để vận chuyển vật liệu



Hỏi:

1. Qua hình ảnh, là ATVSV anh (chị) thấy có gì sai sót khi vác để vận chuyển vật liệu?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1.Sai sót:

- Mang vác vật nặng ở 2 vai khác nhau;
- Không dùng phương tiện vận chuyển khi vận chuyển vật nặng.
- Đi guốc (dép lê) trong khi lao động.

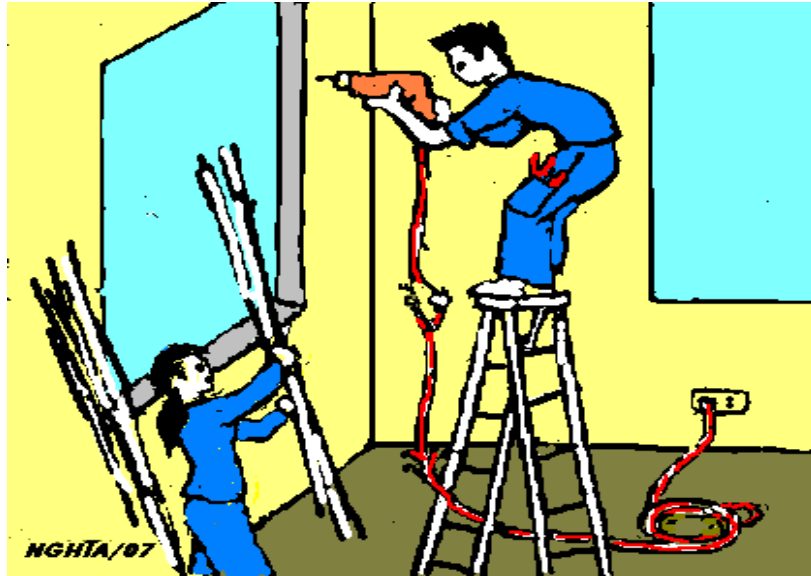
2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị 2 công nhân nghỉ giải lao và chuyển vai vác cho cùng một bên, đồng thời giải thích cho họ biết vì sao không nên vác ở 2 vai khác nhau;
- Yêu cầu người sử dụng lao động bố trí phương tiện vận chuyển nếu có;
- Nhắc nhở người lao động phải sử dụng đúng PTBV CN
- Yêu cầu người sử dụng lao động phổ biến quy định an toàn vận chuyển bằng thủ công cho người lao động.

3. Ghi nhớ:

- Khi vận chuyển các vật nặng trên vai cần phải tuân theo quy định an toàn và phải phối hợp thống nhất giữa những người tham gia.
- Phải sử dụng phương tiện bảo vệ cá nhân đúng quy định khi lao động;

Câu 17: Hình ảnh người công nhân đứng trên thang để khoan bằng điện



Hỏi:

1. Qua hình ảnh trên, là ATVSV anh (chị) thấy công nhân trên có gì sai khi đứng trên thang để khoan bằng khoan điện?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót: ở hình ảnh khi đứng trên thang để khoan bằng khoan điện

- Dây điện vào khoan đầu nối không đảm bảo an toàn (bị hư hỏng nhiều chỗ gây nguy hiểm nhất là lại làm việc trên thang bằng kim loại). Dây điện chạy luôn qua thang, nếu dây điện không tốt → có thể gây tai nạn do điện.
- Đứng trên bậc cao nhất của thang để khoan là sai
- Không mang PTBV CN: Găng tay da, mũ bảo hộ khi làm việc.
- Công nhân nữ đứng dưới: không thực hiện nhiệm vụ của người chỉ huy- giám sát an toàn.

2. Biện pháp xử lý: - Yêu cầu công nhân dừng ngay công việc

- Nhắc nhở công nhân các sai sót trên, và kiên quyết đề nghị họ xuống thang, không được tiếp tục khoan.
- Đầu nối lại dây điện vào máy khoan đảm bảo an toàn hoặc thay dây mới.
- Yêu cầu công nhân phải mang đầy đủ PTBV CN như: găng tay da, mũ bảo hộ khi làm việc và đứng đúng vị trí quy định khi làm việc trên thang.
- Nhắc lại hoặc phổ biến cho công nhân đó biết các quy định an toàn khi làm việc trên thang và các quy định về an toàn khi sử dụng thiết bị điện.

Câu 18: Hình ảnh người công nhân đang mài sản phẩm



Hỏi:

1. Là ATVSV anh (chị) thấy có gì sai sót ở hình ảnh công nhân đang sử dụng máy mài 2 đá?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Vị trí lắp đặt máy không đúng;
- Máy không đảm bảo các yêu cầu KTAT (không có bao che, kính chắn, không có hệ thống hút bụi, kích thước đá không giống nhau...)
- Máy không có nội quy;
- Người lao động sử dụng PTBVVN không đúng, không đủ; tư thế làm việc sai.

2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người lao động ngừng sử dụng máy;
- Đề nghị lãnh đạo cho chuyển máy mài sang lắp đặt ở vị trí khác phù hợp với yêu cầu KTAT trong các xưởng cơ khí;
- Đề nghị lãnh đạo cho lắp đặt cơ cấu an toàn; treo nội quy sử dụng máy.
- Đề nghị lãnh đạo hướng dẫn NLD kỹ thuật an toàn khi làm việc với máy mài 2 đá.
- Không cho phép những người chưa được huấn luyện KTAT sử dụng máy.
- Những người sử dụng máy mài 2 đá phải được hướng dẫn về KTAT khi sử dụng máy

3. Ghi nhớ:

- Phải tuân thủ các quy định AT khi lắp đặt, sử dụng máy ;
- Chỉ sử dụng máy khi đã được huấn luyện KTAT.

Câu 19: Hình ảnh nhóm thợ đang sửa chữa điện đường:



Hỏi:

1. Qua hình ảnh trên, là ATVSV anh (chị) thấy có gì sai sót khi tổ chức sửa chữa điện trên cao?

2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?

3. Qua tình huống trên anh (chị) cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Sử dụng xe nâng hàng để nâng người lên làm việc trên cao;
- Sàn thao tác không được cố định chắc chắn vào càng nâng;
- Không đội mũ chống chấn thương sọ não.

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu các công nhân trên ngừng làm việc;
- Đề nghị người có trách nhiệm cung cấp phương tiện làm việc và trang bị đầy đủ PTBV CN cho công nhân sửa chữa trên cao;
- Thường xuyên kiểm tra, nhắc nhở việc NLD thực hiện các quy định, nội quy an toàn khi làm việc và khi sử dụng máy thiết bị;

3. Ghi nhớ:

- Phải sử dụng đúng trang thiết bị, công cụ làm việc và PTBV CN khi làm việc;
- Không bao giờ sử dụng xe nâng hàng hoặc các thiết bị nâng khác để nâng người nếu chúng không quy định dùng để nâng, chuyển người.

Câu 20: Hình ảnh hệ thống bảng điện đã được lắp đặt:



Hỏi:

1. Qua hình ảnh trên, là ATVSV anh (chị) thấy có gì sai sót khi lắp đặt hệ thống điện, bảng điện?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Việc bọc cách điện không đảm bảo chắc chắn;
- Dây điện đi không đúng kĩ thuật (đi trực tiếp phía ngoài bảng điện, chạy chông chéo, không thẳng);
- Công tắc điện, ổ cắm, hộp điện không ghi rõ địa chỉ cấp điện, không ghi rõ mức điện áp, dòng điện cho phép đối với thiết bị điện sử dụng;
- Các chân cực đầu dây của Aptomat không có nắp bao che;
- Hệ ổ cắm và công tắc dùng chung 1 cầu chì.

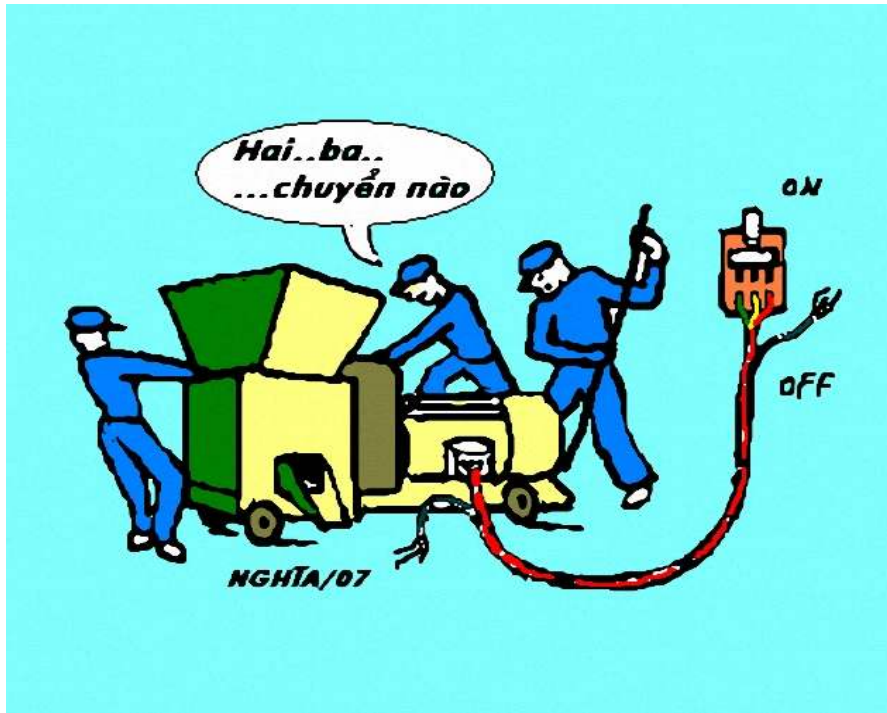
2. Biện pháp xử lý:

- Đề nghị người có trách nhiệm cho lắp lại bảng điện; nắp che chân cực đầu dây của aptomat
- Gắn nhãn ghi địa chỉ cấp điện của aptomat, công tắc;
- Ghi rõ cấp điện áp, độ lớn dòng điện cho phép sử dụng của công tắc, ổ cắm (và cả aptomat, hộp điện nếu cần thiết).

3. Ghi nhớ:

- Phải bảo đảm lắp đặt hệ thống điện đúng kĩ thuật;
- Phải ghi rõ điện áp cung cấp và cường độ dòng điện tối đa cho phép của thiết bị điện sử dụng tại vị trí lắp các khí cụ điện và hộp điện.

Câu 21: Hình ảnh tập công nhân đang di chuyển máy.



Hỏi:

1. Qua hình ảnh trên, là ATVSV anh (chị) thấy có sai sót gì khi công nhân dịch chuyển máy?
2. Biện pháp xử lý của anh (chị)?
3. Qua tình huống trên anh (chị) thấy cần ghi nhớ điều gì?

Gợi ý trả lời:

1. Sai sót:

- Không ngắt điện khi di chuyển máy.
- Máy không được nối đất, nối không bảo vệ

2. Biện pháp xử lý:

- Yêu cầu các công nhân phải ngắt điện mới được di chuyển máy;
- Yêu cầu người quản lý nhắc nhở, kiểm tra, yêu cầu người lao động thực hiện đúng quy trình kỹ thuật an toàn về thiết bị điện;
- Yêu cầu người quản lý thực hiện nối đất, nối không bảo vệ cho thiết bị điện khi di chuyển đến nơi mới rồi mới cho phép sử dụng.

3. Ghi nhớ:

- Phải thực hiện các biện pháp an toàn khi di chuyển, lắp đặt thiết bị điện.