

<p><b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 01A</p> <p><b>Môn học:</b> Kỹ thuật thi công 2</p> <p><b>Lớp:</b></p>	<p><b>CHỦ KÝ</b> - Chủ tịch hội đồng</p> <p>- Tổ trưởng bộ môn</p>
<p>Câu 1:</p> <p>Trình bày cách lắp dựng móng cột thép trong nhà công nghiệp.</p> <p>Câu 2:</p> <p>Chọn dây cáp và cần trục để cẩu lắp cột bê tông cốt thép nặng 9 tấn, cao 14,5 m.</p>	

*Sinh viên không được chia sẻ, xoá, làm bản phiếu thi*

<p><b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 02A</p> <p><b>Môn học:</b> Kỹ thuật thi công 2</p> <p><b>Lớp:</b></p>	<p><b>CHỦ KÝ</b> - Chủ tịch hội đồng</p> <p>- Tổ trưởng bộ môn</p>
<p>Câu 1:</p> <p>Trình bày cách lắp dựng cột thép trong nhà công nghiệp. Có những biện pháp nào trong khi lắp cột nhà công nghiệp.</p> <p>Câu 2:</p> <p>Chọn dây cáp và cần trục để cẩu lắp dầm cầu chạy bê tông cốt thép nặng 6,8 tấn, cao 1,5 m, dài 9 m. Cao trinh vai cột là 10m.</p>	

*Sinh viên không được chừa, xoá, làm bẩn phiếu thi*

<p><b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 03A  <b>Môn học: Kỹ thuật thi công 2</b></p> <p><b>Lớp:</b></p>	<p><b>CHỦ KÝ</b> - Chủ tịch hội đồng  - Tổ trưởng bộ môn</p>
<p>Câu 1:</p> <p>Cần trực trong thi công lắp ghép có những thông số nào, thế nào là một chu kỳ làm việc của cần trực? Cần trực tự hành có những ưu nhược gì, cách chọn cần trực tự hành khi lắp ghép kết cấu không có vật cản phía trước.</p> <p>Câu 2:</p> <p>Chọn dây cáp và cần trực để cẩu lắp dàn mái bê tông cốt thép nặng 15 tấn, cao 2,5 m, nhịp 30m. Biết cao độ đầu cột là 12m, độ dốc mái là 1:12.</p> <p style="text-align: center;"><i>Sinh viên không được chửa, xoá, làm bẩn phiếu thi</i></p>	

<p><b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 04A  <b>Môn học: Kỹ thuật thi công 2</b></p> <p><b>Lớp:</b></p>	<p><b>CHỦ KÝ</b> - Chủ tịch hội đồng  - Tổ trưởng bộ môn</p>
<p>Câu 1:</p> <p>Trình bày cách lắp dựng dàn vỉ kèo thép trong nhà công nghiệp</p> <p>Câu 2:</p> <p>Chọn dây cáp và cần trực để cẩu lắp panen mái nặng 2,8 tấn, cao 0,5 m, dài 6 m, rộng 3 m biết cao độ của dàn mái tại vị trí lắp panen là 20m</p>	

*Sinh viên không được chừa, xoá, làm bẩn phiếu thi*

<b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 05A <b>Môn học: Kỹ thuật thi công 2</b> <b>Lớp:</b>	<b>CHỦ KÝ - Chủ tịch hội đồng</b> <b>- Tổ trưởng bộ môn</b>
<p>Câu 1:</p> <p>Trình bày cách lắp dựng dầm cầu chạy trong nhà công nghiệp. Có những cách treo buộc dầm như thế nào? Vẽ và trình bày cách sử dụng thiết bị có khoá bán tự động.</p> <p>Câu 2:</p> <p>Chọn dây cáp và cần trực để cẩu lắp tấm sàn bê tông cốt thép nặng 3 tấn, cao 0,25 m, dài 6,6 m, rộng 2,4 m lên sàn tầng 5 của nhà dân dụng ở cao trình 16 m. (tính toán trong trường hợp có chướng ngại vật biết nhà rộng 10m, dài 50m)</p>	
<i>Sinh viên không được chừa, xoá, làm bẩn phiếu thi</i>	

<b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 06A <b>Môn học: Kỹ thuật thi công 2</b> <b>Lớp:</b>	<b>CHỦ KÝ - Chủ tịch hội đồng</b> <b>- Tổ trưởng bộ môn</b>
<p>Câu 1:</p> <p>Trình bày cách xây lan can tô, vòm cuốn bằng gạch (có hình vẽ minh họa).</p> <p>Câu 2:</p> <p>Chọn dây cáp và cần trực để cẩu lắp dầm thép theo phương dọc nhà dân dụng nặng 4 tấn, cao 0,75 m, dài 6 m ở độ cao 12 m - tầng 4 của nhà có kích thước mặt bằng 9 x 54 m. (tính toán trong trường hợp có chướng ngại vật)</p>	
<i>Sinh viên không được chừa, xoá, làm bẩn phiếu thi</i>	

<p><b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 07A  <b>Môn học:</b> Kỹ thuật thi công 2  <b>Lớp:</b></p>	<p><b>CHỦ KÝ</b> - Chủ tịch hội đồng  - Tổ trưởng bộ môn</p>
<p>Câu 1:  Trình bày cách kiểm tra chất lượng và nghiệm thu công trình.</p> <p>Câu 2:  Chọn dây cáp và cần trực để cẩu lắp cột thép nặng 6 tấn, cao 4,5 m trên tầng 2 của nhà công nghiệp biết cao độ mặt sàn của tầng 2 là 7,5 m</p> <p style="text-align: center;"><i>Sinh viên không được chửa, xoá, làm bẩn phiếu thi</i></p>	

<p><b>PHIẾU THI</b> .....SỐ: 08A  <b>Môn học:</b> Kỹ thuật thi công 2  <b>Lớp:</b></p>	<p><b>CHỦ KÝ</b> - Chủ tịch hội đồng  - Tổ trưởng bộ môn</p>
<p>Câu 1:  Trình bày đặc điểm nhà công nghiệp nhiều tầng và phương pháp lắp ghép. Nó có gì khác với phương pháp lắp ghép nhà công nghiệp 1 tầng.</p> <p>Câu 2:  Chọn dây cáp và cần trực để cẩu lắp dàn vì kèo thép nặng 4 tấn, cao 3,5 m, nhịp 27 m. Biết cao độ đầu cột là 14 m, độ dốc của mái là 1:10</p>	

*Sinh viên không được chừa, xoá, làm bẩn phiếu thi*