

THE TWENTY-FOURTH ANNUAL SLAPT PHYSICS CONTEST
SOUTHERN ILLINOIS UNIVERSITY EDWARDSVILLE

APRIL 25, 2009

9 – 11 AM

MECHANICS TEST
SOLUTIONS

- | | |
|-------|-------|
| 1) A | 26) A |
| 2) A | 27) D |
| 3) C | 28) C |
| 4) B | 29) D |
| 5) B | 30) A |
| 6) C | 31) C |
| 7) D | 32) C |
| 8) C | 33) B |
| 9) A | 34) C |
| 10) C | 35) D |
| 11) A | 36) D |
| 12) D | 37) C |
| 13) B | 38) A |
| 14) A | 39) D |
| 15) A | 40) C |
| 16) B | 41) D |
| 17) B | 42) A |
| 18) D | 43) B |
| 19) D | 44) A |
| 20) B | 45) D |
| 21) C | 46) D |
| 22) C | 47) C |
| 23) B | 48) B |
| 24) C | 49) B |
| 25) C | 50) B |