

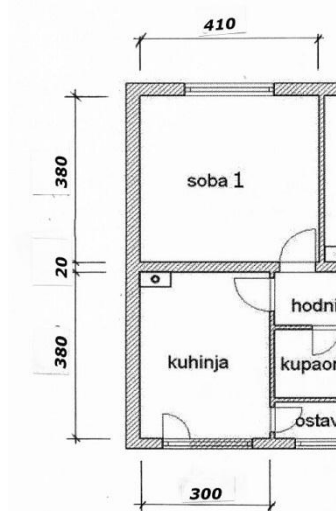
54. DRŽAVNO NATJECANJE MLADIH TEHNIČARA REPUBLIKE HRVATSKE
RAZRED: 6
RJEŠENJE PISMENE PROVJERE ZNANJA

Svaki točan odgovor boduje se s 1 bodom.

1. DA
2. NE
3. NE
4. DA
5. b) tolerancija
6. a) mehaničku energiju
7. a) beton
8. d) hladnjak
9. d) ulje za loženje
10. a) elektromotor
11. b) peltonove turbine
- 12.

13. Bodovanje rješenja tehničkog crtanja Moguća odstupanja nastala prilikom prenošenja i printanja

| | |
|-----------------------------------------------------|-------|
| pravilno kotirane sve zadane mjere | 1 bod |
| točnost upisane duljine i širine sobe 1. | 1 bod |
| točnost upisane duljine i širine kuhinje | 1 bod |
| točnost upisane debljine zida između sobe i kuhinje | 1 bod |
| točno pozicionirani i napisani kotni brojevi | 1 bod |

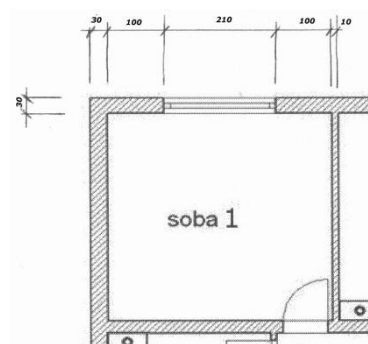


14. Bodovanje rješenja:

- a) 14,8 do 16,38 m²..... 1 bod
- b) 3,45 m²..... 1 bod
- c) 1,4 do 1,6 m ili 140 cm do 160 cm.....1 bod
- d) trosobni 1 bod

15. Bodovanje rješenja tlocrta sobe:

| | |
|------------------------------------------------|----------|
| pravilno kotirane sve zadane mjere | 1 bod |
| pravilno upisani kotni brojevi | 1 bod |
| točnost mjerenja duljina u M 1: 50: | |
| - sve točne mjere na crtežu | 3 boda |
| - jedna do dvije netočne mjere na crtežu | 2 boda |
| - tri do četiri netočne mjere na crtežu | 1 bod |
| - sve netočno izmjereno | 0 bodova |



UKUPNO: 30 BODOVA