

FIȘĂ DE LUCRU 1

DESENAȚI PE CAIET O SCHEMĂ ELECTRICĂ DE ILUMINAT ȘI PRIZE CONFORM PRECIZĂRILOR DE MAI JOS:

1. ELEMENTELE SCHEMEI ELECTRICE:

- Siguranțe fuzibile (1N + 2F);
- Sonerii electrice (S1+S2);
- Lămpi electrice cu incandescență (H1+H2+H3);
- Prize simple (P1+P2);
- Întrerupătoare bipolare (K1+K2);
- Întrerupător monopolar (K3);

2. FUNCȚIONAREA SCHEMEI ELECTRICE:

- La activarea clapetei din stânga a întrerupătorului K1 sună soneria S1 iar la activarea clapetei din dreapta luminează lampa H1;
- La activarea clapetei din stânga a întrerupătorului K2 luminează lampa H2 iar la activarea clapetei din dreapta sună soneria S2;
- La activarea clapetei întrerupătorului K3 luminează lampa H3.