

1. Aşağıdakilerden kaç tanesi doğrudur?

- I. $p \wedge p \equiv p$
- II. $p \wedge q \equiv q \wedge p$
- III. $1 \wedge 0 \equiv 1$
- IV. $p \vee p \equiv p$

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

2. Aşağıdakilerden kaç tanesi yanlıştır?

- I. $p \vee 1 \equiv 1$
- II. $p \wedge 1 \equiv 1$
- III. $p \vee 0 \equiv 0$
- IV. $p \wedge 0 \equiv 0$

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

3. Aşağıdakilerden kaç tanesi doğrudur?

- I. $p \vee p' \equiv 1$
- II. $p \wedge p' \equiv 0$
- III. $p' \wedge 1 \equiv p'$
- IV. $p' \vee 0 \equiv p$

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

4. $p \vee (p \wedge q)$

bileşik önermesinin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) 1 B) 0 C) p D) p' E) q

www.derskitabicevaplari.com

Cevaplar :
1)D, 2)C, 3)D, 4)C,