**ADI SOYADI: 8.SINIF KAREKÖKLÜ İFADELER -5**

**KONU: Kareköklü ifadelerde çarpma ve bölme işlemleri**

**1-) Aşağıda verilen çarpma işlemlerini yapınız.**

**2**$\sqrt{3}$ **. 5**$\sqrt{2}$ **=**

**3**$\sqrt{5}$ **. 7**$\sqrt{2}$ **=**

**2**$\sqrt{3}$ **. 5**$\sqrt{3}$ **=**

**2**$\sqrt{10}$ **. 3**$\sqrt{2}$ **=**

**5**$\sqrt{3}$ **. 4**$\sqrt{3}$ **=**

**2**$\sqrt{6}$ **. 4**$\sqrt{2}$ **=**

**2**$\sqrt{8}$ **. 6**$\sqrt{2}$ **=**

**2**$\sqrt{5}$ **. 5**$\sqrt{5}$ **=**

**2**$\sqrt{3}$ **. 10**$\sqrt{6}$ **=**

**5**$\sqrt{5}$ **. 10**$\sqrt{8}$ **=**

**2**$\sqrt{12}$ **. 5**$\sqrt{6}$ **=**

**2-) Aşağıda verilen bölme işlemlerini yapınız.**

$\frac{10\sqrt{28}}{5\sqrt{14}}$ **=**

$\frac{24\sqrt{30}}{3\sqrt{6}}$ **=**

$\frac{36\sqrt{18}}{9\sqrt{6}}$ **=**

$\frac{10\sqrt{12}}{2\sqrt{3}}$ **=**

$\frac{35\sqrt{45}}{5\sqrt{15}}$ **=**

$\frac{54\sqrt{20}}{6\sqrt{5}}$ **=**

$\frac{75\sqrt{35}}{15\sqrt{5}}$ **=**

$\frac{100\sqrt{8}}{5\sqrt{2}}$ **=**

$\frac{72\sqrt{24}}{24\sqrt{3}}$ **=**

$\frac{90\sqrt{45}}{18\sqrt{5}}$ **=**