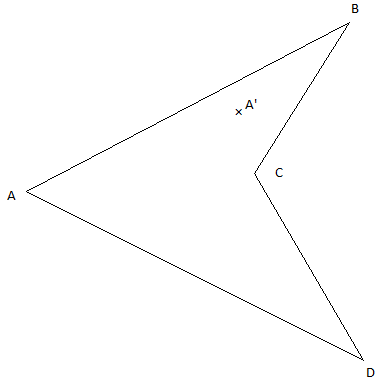
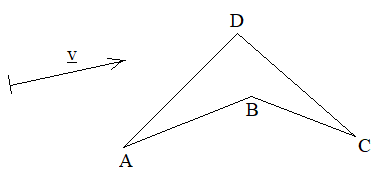
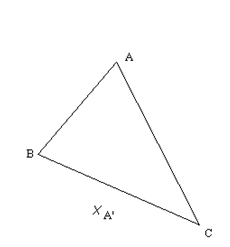
**9. Tükrözd tengelyesen a négyszöget, hogy az *A* pont képe az *A’* pont legyen!**

****

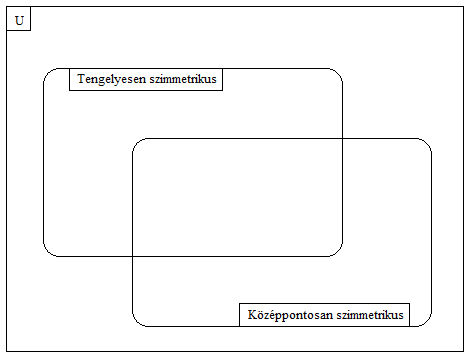
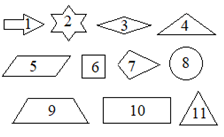
**2. Told el a négyszöget az adott *v* vektorral!**

****

**3. Tükrözd középpontosan a háromszöget úgy, hogy az *A*pont képe az *A’* pont legyen!**

****

**4. Írd be a síkidomok sorszámát a halmazábra megfelelő helyére!**

****

**5. Melyik geometriai transzformációra igazak az alábbi állítások? Válaszolj a transzformációk betűivel!**

*(t=tengelyes tükrözés; k=középpontos tükrözés; e=eltolás)*

**a) A körüljárás irányát nem változtatja:**

**b) Egyenes és képe párhuzamos:**

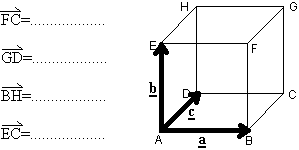
**c) Nincs olyan pontja, amelynek képe önmaga:**

**d) Van olyan egyenes, amelynek képe önmaga:**

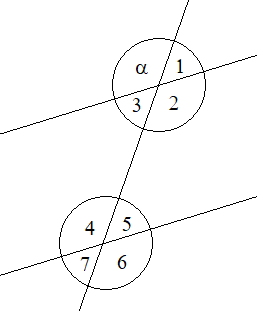
**e) Egybevágósági transzformáció:**

**f) Megadható pont és képével:**

**6. Írd fel az *a***, ***b* és a *c* vektor segítségével a következő vektorokat!**

****

**8. Add meg az összes olyan szöget, amely az α szöggel:**

egyállású:

váltószög, de nem csúcsszög:

társszög:

mellékszög:

csúcsszög: