***……………………….. İLKOKULU***

***2015-2016 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 4/A SINIFI MATEMATİK DERSİ I. DÖNEM I. YAZILI SORULARI***

***ALDIĞI NOT:***

***Adı ve Soyadı: ……………………………………………….. Numarası: ……………***

***açıölçer***

***eşkenar***

***doğru***

***gönye***

***dar açılı***

***900***

***gönye***

***A) Aşağıdaki noktalı yerlere yukarıda verilen uygun kelime veya sayıları yazarak cümleleri tamamlayınız.*** *(5 Puan)*

***1- Dik açıyı hem ....................................hem de............................. kullanarak çizebiliriz.***

***2- Tüm açıları dar açı olan üçgenlere ........................................... üçgen denir.***

***3- Üçgenin bütün kenarları birer........................................... parçasıdır.***

***4- Üç kenarı da eşit uzunlukta olan üçgenlere ....................................... üçgen denir.***

***5- Bir açısının ölçüsü .................... olan açılara dik açılı üçgen denir.***

***B) Aşağıdaki cümlelerden doğru olana ( D ) , yanlış olana ( Y ) yazınız.*** *( 5 Puan )*

***1- ( ) Açılar, küçük harfle isimlendirilir.***

***2- ( ) Dikdörtgenin ve karenin iki köşegeni vardır.***

***3- ( ) Bir üçgenin iç açıları toplamı 180 derecedir.***

***4- ( ) Bir karede üç tane köşe vardır.***

***5- ( ) Bir üçgen, kare ya da dikdörtgenin kenarları aynı zamanda doğru parçasıdır.***

***1) Aşağıdaki üçgenleri kenarlarına ve açılarına göre sınıflandırarak aşağıdaki tabloyu doldurunuz.***

*(18 puan)*

***Üçgenin adı***

***Açılarına göre çeşidi***

***Kenarlarına göre çeşidi***

***2) Aşağıda verilen üçgen kare ve dikdörtgeni isimlendirin.*** *(6 puan)*

***………………………… karesi*** ***………………………. dikdörtgeni ……………………….. üçgeni***

**3) *Aşağıdaki boşlukları örüntü kuralına göre devam ettiriniz.*** *(3 puan)*

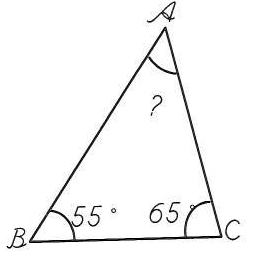
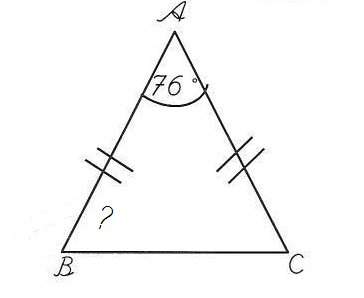
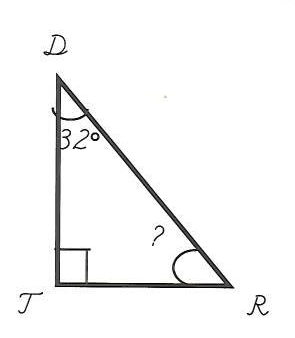
***……………………………..***

***4) Aşağıdaki açıların ölçümlerini ( açıölçer kullanarak ) yaparak altlarına yazınız.*** *( 12 puan)*

**F**

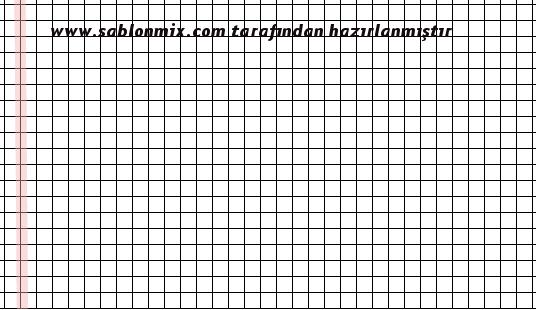
**………………… ………………… …………………**

***5) Aşağıdaki üçgenlerdeki verilmeyen açıların ölçüsünü bulunuz.*** *(12 puan)*

***S(B)= ………..***   ***s(Â)= ……..… s(R)=…………***

***6) Aşağıda ölçüleri verilen açıları ( açıölçer kullanarak ) çiziniz.*** *( 12 puan )*



***90°***

***130°***

***70°***

***7) Aşağıdaki şekillerin ve harflerin simetri doğrularını çiziniz.*** *(4 puan)*

***8) Aşağıdaki açılarda verilenlerden yararlanarak verilmeyen açıları bulunuz.*** *( 8 puan )*

***s( AOC)= ? s(DEF)= ?***

***55°***

***42°***

***9) Aşağıdaki geometrik şekillerin köşegenlerini çiziniz.*** *(3 puan)*

***10) l AB l= 5 cm ve l BC l= 2 cm olan bir ABCD dikdörtgeni çiziniz.*** *(3 puan)*



|  |
| --- |
| ***11 ) Aşağıdaki şekilde kaç tane üçgen vardır?*** *(3 puan)*      ***A) 4 B) 5 C) 6 D) 7*** |

***12) Yandaki dikdörtgenin adlandırılması hangi şıkta doğru olarak verilmiştir?*** *(3 puan)*

***A E***

***A) AŞYE B)YAŞE***

***C) ŞEYA D)AYŞE***

***Y***  ***Ş***

***13) Yandaki KLMN karesinde aşağıdaki doğru parçalarından hangisi köşegenleri gösterir?*** *(3 puan)*

***L***

***M***

***N***

***K***

***A) [KL], [MN] B) [ML], [NK]***

***C) [MK], [NL] D) [NM], [KN]***

***BAŞARILAR DİLERİM***