## HW4

Q1: Main içerisinde String... args kullanımı doğrudur. B Q2: Dizi tabanları 0 dır. B Q3: int primitive olduğu için sadece lowercase doğrudur. A Q4: []double lion; kullanımı dışında diğerleri doğrudur. C Q5: Hiçbiri main metodu static olduğu için. Q6: Bir dizideki eleman sayısını buses.lenght() ile buluruz. B Q7: int[][] blue = new int[2][2]; doğru kullanımdır. C Q8: 6 adet çıktı alınır. A Q9: Sırayla sort() ve binarySearch() B **Q10:** Sıralama 1 – 9 a kadar rakamlar ama eğer 1 le başlayan rakam daha önce gelirse sıra onundur. **B** Q11: İlk elemana trrains[0], son elemana ise o sayının bir eksiği. B Q12: 1. Ve 3. Kullanım doğrudur. C Q13: 2. Kullanım hariç diğerleri yanlıştır. B Q14: Dizinin binarySearch yapmadan önce sıralanması gerekir. B Q15: ArrayList dolduğunda otomatik olarak genişler. A Q16: [1][2] lik bir diziye [1][0] değeri atanamaz ilk olarak m3 değerinde hata verir. C Q17: Alfabetik sıraya göre sıralanmıştır. B Q18: char[][] ticTacToe = new char[3,3] kullanımı yanlıştır. char[][] ticTacToe = new char[3][3] olması lazımdı. A Q19: 2 adet nesne oluşturulur. A **Q20:** Alfa ve betanın kullanımı yanlıştır. **B** Q22: Java da diziler otomatik olarak boyutlandırılmaz. ArrayIndexofBound hatası verir. D

Q23: Kod compile olmaz çünkü dizinin size değil lenght alınması gerekirdi. C

Q24: İki kullanımda doğrudur. C

Q26: Array de taşma var. B

Q25: Arrays.Tosting() demek gerekirdi. C

Q28: Bu kod compile olmaz. B

Q29: Sıralamada RedHat olmadığı için 3. Sıraya yerleşir fakat negatif. C

Q30: ArrayIndexOutOfBoundsException hatası fırlattı. C

Q32: Bu kod parçacığı compile olmaz. C

Q33: D seçeneği diğerlerinden farklıdır. Çünkü 1 elemanlı bir dizidir. D

Q35: Kod compile olmaz. C

Q36: ArrayIndexOutOfBoundsException hatası fırlattı. C

Q37: Dizide herhangi bir aşma yoktur r3 satırı çalışır. D

Q39: moreBools değeri 3 boyuta kadar izin verir. C

Q40: [] değeri çıktı alındı. B

Q41: Herhangi bir sıralama yapılmayıp dizide direkt arama yapılmış. B

Q42: Kodun Convert edilmesi gerekiyor. D

Q43: listing dizisinin boyutu 2 dir. Listing[0] değeri ise 1 dir. A

Q44: ArrayIndexOutOfBoundsException hatası fırlattı. C

Q45: Dizideki elemanları listelemiş. B

Q46: Kod satırı compile olmaz. D

Q47: Linux dizinin 0. Elemanı. A

Q48: Her ikiside doğrudur. C

Q50: Kod compile olmaz ve hata fırlatır. D