

סוג הבחינה: מבחן מתכונת
מבחן: מתכונת 1
מספר השאלון: 899372
קובץ: תשובות סופיות

מדעי המחשב

תכנות באינטרנט - נבחנים אקסטרניים

הוראות

- א. משך הבחינה: שעהיים.
- ב. מבנה השאלון ומפתח הערכה: בשאלון זה שלושה פרקים.
פרק ראשון – (10×3) – 30 נקודות
פרק שני – $(10 \times 1) + (20 \times 2)$ – 50 נקודות
פרק שלישי – (20×1) – 20 נקודות
סך הכול – 100 נקודות
- ג. חומר עזר מותר בשימוש: כל חומר עזר, חוץ ממחשבון שיש בו אפשרות תכנות.
יש לכתוב במחברת הבחינה בלבד, יש לרשום "טיוטה" בראש כל עמוד המשמש טיוטה.
כתיבת טיוטה בדפים שאינם במחברת הבחינה עלולה לגרום לפסילת הבחינה.
השאלות בשאלון זה מנוסחות בלשון רבים, אף על פי כן על כל תלמידה וכל תלמיד להשיב עליהן באופן אישי.
בהצלחה!

תשובות סופיות

פרק ראשון

שאלה 1

ד. שפת תכנות שהקוד שלה רץ בדפדפן ומאפשר לדף להגיב לפעולות המשתמש.

שאלה 2

(4)

שאלה 3

ארבע שורות כוכביות מודגשות שגודלן הולך וקטן: * (כותרת h1, הגדולה ביותר), (h2), קו אופקי, * (h3), (h4), קו אופקי.

פרק שני

שאלה 4

i < clue.length (1)

j >= 0 (2)

clue.charAt(i) != answer.charAt(j) (3)

++i (4)

--j (5)

i < clue.length || j >= 0 (6)

שאלה 5

;double cartSum = (double)Session["cartSum"]; bool isClub = (bool)Session["isClub"]
isClub && cartSum >= 150 <= reduced + אחרת ;cartSum >= 400 <= free + freeDelivery.aspx
.standard + delivery.aspx ;clubDelivery.aspx אחרת

שאלה 6

units = num % 10, sum = units ;בלולה על שאר הספרות: אם ספרה units ≤ מחזירים false, אחרת
מוסיפים לסכום; בסוף מחזירים 0 == sum % 2.

שאלה 7

OR price 'אילת' = SELECT name FROM HotelsTable WHERE rooms - occupied >= 20 OR city
;BETWEEN 350 AND 600
(על טבלת הדוגמה: מלון הים, נוף הכרמל, העיר העתיקה, גלי הכנרת)

פרק שלישי

שאלה 8

```
if (ds.Tables[0].Rows.Count == 0)
    }
;Response.Redirect("badCoupon.aspx")
{
else
}
;DataRow row = ds.Tables[0].Rows[0]
;int remaining = int.Parse(row["remaining"].ToString())
if (remaining == 0)
    }
;Response.Redirect("usedUp.aspx")
{
else
}
;Session["discount"] = int.Parse(row["discount"].ToString())
;Response.Redirect("cart.aspx")
{
{
```

שאלה 9

1 - נכון; 2 - לא נכון; 3 - נכון; 4 - נכון; 5 - לא נכון

כל הבגרויות במדעי המחשב עם פתרונות מלאים: www.guyai.co.il/bagrut/computer-science