

חומרים שהוכנו על-ידי מורי הניסוי תש"ע להוראת "יסודות מדעי המחשב"

ניתן להשתמש בחומרים לצורך הוראה בלבד.
לא ניתן לפרסם את החומרים או לעשות בהם כל שימוש מסחרי
ללא קבלת אישור מראש מצוות הפיתוח

פעולות חלוקה בשלמים – דף 2

כתיבה ועריכה:
דורית ליקרמן

חלוקת שלמים המשך

תרגיל מס' 4

בִּטְכְנִיּוֹן הַחֲלִיטוֹ לְמַחֲשֵׁב אֶת מַעֲרַכַת הַקּוּרְסִים. עַל פִּי הַחֲלִטָה זֶה צוּרֵף לְשֵׁם הַקּוּרְסִים קוֹד
בֶּן 4 סִפְרוֹת לִיִּצוּג הַמִּידַע הַבֹּא: מִסְפָּר חֵד סִפְרֵתִי הַמִּיִּצֵּג אֶת מִסְפָּר הַבְּנִיין, מִסְפָּר חֵד
סִפְרֵתִי הַמִּיִּצֵּג אֶת מִסְפָּר הַקּוֹמָה וּמִסְפָּר דוֹ סִפְרֵתִי הַמִּיִּצֵּג אֶת מִסְפָּר הַחֵדָר בּוֹ מִתְקִיִּים
הַקּוּרְסִים.

לְדוּגְמָא: הַמִּסְפָּר 1234 מִיִּצֵּג אֶת הַמִּידַע הַבֹּא:
בְּנִיין מִס' 1, קוֹמָה מִס' 2, חֵדָר מִס' 34.

לְשֵׁם כֵּךְ יִצְרָה יַחִידַת הַמַּחֲשׁוֹב אֶת טִיפּוֹס הַנְּתוּנִים "קוּרְסִים" הַמִּיֻּצֵּג עַל יַדֵּי הַמַּחֲלָקָה
הַבֹּאָה

| |
|---|
| Course |
| String mane; Int code; |
| Course (String s, int num) void setCode(int num); String getName(); int getCode(); int getBuilding (); int getFloor(); int getRoom(); String toString(); |

שִׁים ♥ :

תְּאֹרֵר הַמַּחֲלָקָה כְּפִי שֶׁנַּעֲשֶׂה כַּאֲן נִקְרָא תְּרִשִׁים - UML.

Unified Modeling Language

תרגיל מס' 5

יַחִידַת הַמַּחֲשׁוֹב "רֹאֲתָהּ כִּי טוֹב" וְהַחֲלִיטָה לִיַּעַל אֶת הַקּוֹד וּלְהַרְחִיבוֹ ל- 6 סִפְרוֹת כֵּךְ
שִׁיכְלוֹל גַּם אֶת שַׁעַת הַתַּחֲלַת הַקּוּרְסִים. כְּלוֹמֵר הַקּוֹד: 123409 מִיִּצֵּג אֶת הַמִּידַע הַבֹּא: 1
בְּנִיין, 2 קוֹמָה,
34 חֵדָר, 09 שַׁעַת הַתַּחֲלָה.

מִמַּשׁ אֶת הַמַּחֲלָקָה Course בְּסִבִּיבַת הָעֵבוּדָה וְעֵדְכֵן/הוֹסֵף פְּעוּלוֹת בְּהַתְּאָם.

צְבֻדָּה נְצִימָה