|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bemenet** | **Elvárt kimenet** | **Kimenet** | **Dátum** |
| a oldal:2  b oldal:4 | Kerület: 12 (cm)  Terület: 8(cm2) | Kerület: 12(cm)  Terület: 8 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:2  b oldal:2 | Kerület: 8 (cm)  Terület: 4 (cm2) | Kerület: 8 (cm)  Terület: 4 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:0  b oldal:2 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: true (cm)  Terület: 02(cm2) | 10.10. |
| a oldal:2  b oldal:0 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: true (cm)  Terület: 20(cm2) | 10.10. |
| a oldal:0  b oldal:0 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: true (cm)  Terület: 0a+b0 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:-2  b oldal:1 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: 42 (cm)  Terület:2 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:1  b oldal:-2 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: 42 (cm)  Terület: -2(cm2) | 10.10. |
| a oldal:-2  b oldal:-2 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: 42(cm)  Terület: -4 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:2.5  b oldal:1 | Kerület: 7 (cm)  Terület: 2.5 (cm2) | Kerület:7 (cm)  Terület:2.5 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:-2.5  b oldal:-2.5 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: 42 (cm)  Terület: -6.25 (cm2) | 10.10. |
| a oldal:2.5.5  b oldal:3 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: 11(cm)  Terület: 7.5(cm2) | 10.10. |
| a oldal:kab  b oldal:3 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: NaN (cm)  Terület: NaN(cm2) | 10.10. |
| a oldal:  b oldal:3 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: NaN (cm)  Terület: NaN(cm2) | 10.10. |
| a oldal:  b oldal: | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: NaN (cm)  Terület: NaN(cm2) | 10.10. |
| a oldal:3  b oldal: | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület: NaN (cm)  Terület: NaN(cm2) | 10.10. |
| a oldal:2.5b  b oldal:3 | Kerület: hiba  Terület: hiba | Kerület:11 (cm)  Terület: 7.5(cm2) | 10.10. |

**Tesztelési jegyzőkönyv**

**Összegzés:**

A program nem működik megfelelően. A bemenet ellenőrzését el kellene végezni, valamint a számítások is a legtöbb esetben hibásak(pl., ha negatív értéket adok meg, akkor is számol, és azt is hibásan, nulla hosszúságú oldallal is elvégzi a számítást). A tesztesetek alapján arra a következtetésre jutottunk, hogy ha negatív számmal számoljuk a kerületet, mindig az élet értelmét kapjuk eredményül(42). Ha a számmal betűt is írok, akkor is számol, illetve a több tizedesjeggyet tartalmazó számmal is.