

## Állítás és tagadása – **VAN OLYAN**

Eredeti állítás: **A kertben van olyan fa, amelyik almát terem.**

- A) A kertben van olyan fa, amelyik nem almát terem.
- B) A kertben minden fa almafa.
- C) A kertben egyik fa sem terem almát.
- D) A kertben minden fa szilvát terem.
- E) A kertben nincs olyan fa, amelyik almát terem.



Az eredeti állítás: <b>A kertben van olyan fa, amelyik almát terem.</b>	igaz	igaz	hamis
Olyat állítást keresünk, amelyik hamis, hamis, igaz.			
A) A kertben van olyan fa, amelyik nem almát terem.	igaz	hamis	igaz
B) A kertben minden fa almafa.	hamis	igaz	hamis
C) A kertben egyik fa sem terem almát.	hamis	hamis	igaz
D) A kertben minden fa szilvát terem.	hamis	hamis	hamis
E) A kertben nincs olyan fa, amelyik almát terem.	hamis	hamis	igaz

Tehát a „**A kertben van olyan fa, amelyik almát terem.**” tagadása a

„**A kertben egyik fa sem terem almát**” vagy a

„**A kertben nincs olyan fa, amelyik almát terem.**”