

7. Αγώνας Δρόμου

Όταν ο Αχιλλέας θα έχει διανύσει 100 μέτρα, ο Έκτορας θα έχει διανύσει 80 μέτρα.

Άρα, θα συναντηθούν 20 μέτρα πριν από τον τερματισμό. Επειδή όμως ο Αχιλλέας είναι πιο γρήγορος, θα διανύσει τα 20 αυτά μέτρα πιο γρήγορα και θα τερματίσει πάλι πρώτος.

Αν είχε ξεκινήσει ο Έκτορας 20 μέτρα πιο μπροστά από την αφετηρία στην οποία θα βρισκόταν ο Αχιλλέας, τότε θα τερμάτιζαν ταυτόχρονα.