## Apı日pós 157

## ＇Evopкп Bعßаíwon



 otఇv oठ̄ó Пavóphou apıӨ ós 12 （ $2^{\circ \varsigma}$ ó $\rho \circ \varphi \circ \varsigma$ ），$\sigma \varepsilon \mu \varepsilon ́ v a ~ i \eta ~$ ¿uんßо入aıoү $\alpha ́ \varphi o ~ A \Theta \eta v \omega ́ v ~ X P Y \Sigma O Y \wedge A ~-~ E I P H N H ~$
 $\varepsilon \xi \alpha ı \rho о u ́ \mu \varepsilon v o \varsigma ~ a т o ́ ~ т о ~ N o ́ \mu o: ~$

 I $\omega$ vía Atтıки́s бтıs 20／6／1972，каı катоıквí oтףv Níкaıa

каı тп入غ́ழ









 Avw Noóíwv， 133 43，Avw Nóoıa Atтıкńs KATA tou EuӨuцíou Пєрбíō тои Kобцá，катоі́кои Zшүра́чои Aттıки́s， oठós 「kavoүıávvn 50，xwpís va amaıteítaı mponүoú $\mu \varepsilon v \eta$
 tou Kẃdııa Пoıvikńs $\Delta$ ıкovouias．
 K．Пoıv．$\Delta ., ~ \omega \varsigma ~ \varepsilon \xi n ́ s: ~$

 $\alpha т о к р и ́ \psi \omega$ ка́тı каı $\beta \varepsilon \beta a ı \omega ́ v \omega$ о́тı：Aбходои́ $\mu \alpha ı \mu \varepsilon$ то
 биүкєкрı $\mu \varepsilon ́ v a$ бто $\sigma \omega \mu$ атві́о KPONO乏 NIKAIA乏 ото отоі́о

 aாó тіs 3／11／2012．



 ıбெи́Өŋкє，тє入ıка́，то Máıo тои $2014 \mu \varepsilon$ апо́чабך тои



 бтıऽ 18－19 Октшßрíou 2014.







 Nовнßрiou 2014 плпрочори́Өпка то при́тои о́ті бто бıаठ̈кітто каı биүкєкрıиє́va бтоv ıбто́тото www.karate.gr



 Гєро́диитто.


















о́тו $\varepsilon \mu \varphi$ ¢

 тпऽ к. Гєро́диитто.
























 а́ 1 人oㅇ.


#### Abstract

    O



 окотто́ va катабикочаvтŋ́бєı тоuऽ троаvа甲єро́ $\mu \varepsilon$ vous үıa

 тарабкпทıака́ ато́ тоv к．Гєро́入ицтто，тои $\mu \alpha ́ \lambda ı \sigma т а ~ \zeta \varepsilon ı ~$
 Е入ßєтía óттоu $\varepsilon \rho ү а ́ \zeta \varepsilon т а ı ~ о и ́ т \varepsilon ~ \alpha ́ \lambda \lambda \omega \sigma т \varepsilon ~ к а ı ~ \sigma т \eta ~ \sigma х о \lambda \eta ́ ~$

 тп $\lambda \varepsilon ı t о и \rho ү i ́ a ~ t \eta S ~ a u t o ́ ~ \varepsilon i ́ v a ı ~ к a ́ t ı ~ т о и ~ \mu т о \rho \omega ́ ~ v a ~$ тибтоттоп́ $\sigma \omega \mu \varepsilon$ ато́ $\lambda$ ито тро́тто．
 $\mu \alpha \varsigma ~ \varepsilon \xi \varepsilon \lambda \varepsilon ́ ү \eta \sigma a v ~ a ா o ́ ~ \varepsilon к \lambda о ү \varepsilon ́ \varsigma ~ v o Ө \varepsilon u \mu \varepsilon ́ v \varepsilon \varsigma ~ \eta ́ ~ \mu \varepsilon ~$





 о к．Пєрбібпऽ．


















 autó X X
 бú入入оүó tou oútє кaı ठıopyavúveı $\sigma \varepsilon \mu ı v a ́ p ı a . ~$

















 $\mu \varepsilon \mu \pi т o ́ ~ \delta \varepsilon v$ عíx $\varepsilon$ $\sigma u \mu \beta \varepsilon i$.






 к $\alpha \Theta \omega ́ \varsigma ~ \varepsilon i ́ v a ı ~ \beta a Ө u ̉ \varsigma ~ ү v \omega ́ \sigma t \eta s ~ t o u ~ a ө \lambda n ́ \mu a t o ́ s ~ \mu a s ~ m o u ~$


 ó owv ठıáßaбav та чદ́ $\mu a$ тá тоu (каı عívaı прочаvஸ́ऽ то入入оí,





 $\alpha \lambda n ́ \theta \varepsilon ı a \varsigma ~ к а ı ~ Ө a ~ x a ́ \sigma o u v ~ т \eta v ~ \varepsilon к т i ́ \eta \eta o n ́ ~ t o u s ~ \sigma \varepsilon ~ a u t o u ́ s ~ w s ~$ тро́б $\omega$ та.



каı аүаváктпоп. Eívaı, á $\lambda \lambda \omega \sigma т \varepsilon ~ \lambda о ү ı к о ́, ~ к а Ө \omega ́ \varsigma ~ п р о ́ к \varepsilon ı т а ı ~ ү ı а ~$


 $\lambda \alpha \mu \beta a ́ v o u v a v a ү v \omega ́ \rho ı \sigma \eta ~ a \lambda \lambda \alpha ́ ~ \lambda о ı \delta о \rho i ́ a » . ~$









 $(53,43)$ каı ठıкаı́́цата E.T.A.A. (T.A.N. \& T. $\Sigma$ ) $\varepsilon u \rho \omega ́$
 סıкаı $\omega \mu \alpha ́ T \omega v$ ( $\mu$ וктท́ a $\alpha \circ ß \eta ́ ~ \varepsilon u \rho \omega ́ ~ 58) ~ \varepsilon ı \sigma т \rho a ́ \chi Ө \eta к \varepsilon ~ Ф . П . А . ~$ عири́ ठєкатрía каı 0,34 $(13,34)$.
Tףv $\pi \rho \alpha ́ \xi \eta ~ \alpha u t \eta ́ ~ \delta ı a ́ ß a \sigma \alpha ~ к \alpha Ө \alpha \rho a ́ ~ к \alpha ı ~ \mu \varepsilon ү \alpha \lambda o ́ \varphi \omega v a, ~ y ı a ~ v a ~$

 бu

## 

H $\Sigma u \mu \beta$ олаıоүpá $\varphi$ оऽ

(E) MPVZYAA EPHRH MGNG

Arprisc avtipapo
Agtra augmuppo
Ta

oo perburs bse crarad
zuponclovpatos antrow


