

摘藻堂四庫全書薈要

子部

欽定四庫全書薈要卷一萬一千六十九

子部

墨子卷十三

魯問第四十九

魯君謂子墨子曰吾恐齊之攻我也可救乎子墨子曰
可昔者三代之聖王禹湯文武百里之諸侯也說忠行
義取天下三代之暴王桀紂幽厲讐怨行暴失天下吾
願主君之上者尊天事鬼下者愛利百姓厚為皮幣卑
辭令函徧禮四鄰諸侯歐國而事齊患可救也非願

無可為者齊將伐魯子墨子謂項子牛曰伐魯齊之大過也昔者吳王東伐越棲諸會稽西伐楚葆昭王於隨北伐齊取國太子以歸於吳諸侯報其讐百姓苦其勞而弗為用是以國為虛戾身為刑戮也昔者智伯伐范氏與中行氏兼三晉之地諸侯報其讐百姓苦其勞而弗為用是以國為虛戾身為刑戮用是也故大國之攻小國也是交相賊也過必反於國子墨子見齊大王曰今有刀於此試之人頭倅然斷之可謂利乎大王曰利

子墨子曰多試之人頭倅然斷之可謂利乎大王曰利
子墨子曰刀則利矣孰將受其不祥大王曰刀受其利
試者受其不祥子墨子曰并國覆軍賊教百姓孰將受
其不祥大王俯仰而思之曰我受其不祥魯陽文君將
攻鄭子墨子聞而止之謂陽文君曰今使魯四境之內
大都攻其小都大家伐其小家殺其民人取其牛馬狗
豕布帛米粟貨財則何若魯陽文君曰魯四境之內皆
寡人之臣也今大都攻其小都大家伐其小家奪之貨

財則寡人必將厚罰之子墨子曰夫天之兼有天下也亦猶君之有四境之內也今舉兵將以攻鄭天誅亦不至乎魯陽文君曰先生止我攻鄭也我攻鄭順於天之志鄭人三世殺其父天加誅焉使三年不全我將助天誅也子墨子曰鄭人三世殺其父而天加誅焉使三年不全天誅足矣今又舉兵將以攻鄭曰吾攻鄭也順於天之志譬有人於此其子強梁不材故其父笞之其鄰家之父舉木而擊之曰吾擊之也順於其父之志則豈

不悖哉子墨子謂魯陽文君曰攻其鄰國殺其民人取其牛馬粟米貨財則書之於竹帛鏤之於金石以為銘於鐘鼎傳遺後世子孫曰莫若吾多今賤人也亦攻其鄰家殺其人民取其狗豕食糧衣裘亦書之竹帛以為銘於席豆以遺後世子孫曰莫若我多亦可乎魯陽文君曰然吾以子之言觀之則天下之所謂可者未必然也子墨子謂魯陽文君曰世俗之君子皆知小物而不知大物今有人於此竊一犬一彘則謂之不仁竊一國

一都則以為義譬猶小視白謂之白大視白則謂之黑是故世俗之君子知小物而不知大物者若此言之謂也魯陽文君語子墨子曰楚南有啖人之國者橋其國之長子生則解而食之謂之宜弟美則以遺其君君喜則賞其父豈不惡俗哉子墨子曰雖中國之俗亦猶是也殺其父而賞其子何以異食其子而賞其父者哉苟不用仁義何以非夷人食其子也魯君之嬖人死魯君為之誅魯人因說而用之子墨子聞之曰誅者道死人

之志也今因說而用之是猶以來首從服也魯陽文君
謂子墨子曰有語我以忠臣者令之俯則俯令之仰則
仰處則靜呼則應可謂忠臣乎子墨子曰令之俯則俯
令之仰則仰是似景也處則靜呼則應是似響也君將
何得於景與響哉若以翟之所謂忠臣者上有過則微
之以諫已有善則訪之上而無敢以告外匡其邪而
入其善尚而無下比以美善在上而怨讐言在下安樂
在上而憂感在臣此翟之謂忠臣者也魯君謂子墨子

曰我有二子一人者好學一人者好分人財孰以為太
子而可子墨子曰未可知也或所為賞與為是也釣者
之恭非為魚賜也蚶鼠以蟲非愛之也吾願主君之合
其志功而觀焉魯人有因子墨子而學其子者其子戰
而死其父讓子墨子子墨子曰子欲學子之子今學成
矣戰而死而子愠是猶欲糶糶讐則愠也豈不費哉魯
之南鄙人有吳慮者冬陶夏耕自比於舜子墨子聞而
見之吳慮謂子墨子義耳義耳焉用言之哉子墨子曰

子之所謂義者亦有力以勞人有財以分人乎吳慮曰
有子墨子曰翟嘗計之矣翟慮耕天下而食之人矣盛
然後當一農之耕分諸天下不能人得一升粟藉而以
為得一升粟其不能飽天下之饑者既可睹矣翟慮織而
衣天下之人矣盛然後當一婦人之織分諸天下不能人
得尺布藉而為得尺布其不能煖天下之寒者既可睹矣
翟慮披堅執銳救諸侯之患盛然後一夫之戰一夫之戰
其不御三軍既可睹矣翟以為不若誦先王之道而求

其說通聖人之言而察其辭上說王公大人次匹夫徒步之士王公大人用吾言國必治匹夫徒步之士用吾言行必脩故翟以為雖不耕而食饑不織而衣寒功賢於耕而食之織而衣之者也故翟以為雖不耕織乎而功賢於耕織也吳慮謂子墨子曰義耳義耳焉用言之哉子墨子曰籍設而天下不知耕教人耕與教人耕而獨耕者其功孰多吳慮曰教人耕者其功多子墨子曰籍設而攻不義之國鼓而使衆進戰與不鼓而使衆進

戰而獨進戰者其功孰多吳慮曰鼓而進衆者其功多
子墨子曰天下匹夫徒步之士少知義而教天下以義
者功亦多何故弗言也若得鼓而進于義則吾義豈不
益進哉子墨子游公尚過於越公尚過說越王越大
悅謂公尚過曰先生苟能使子墨子於越而教寡人請
裂故吳之地方五百里以封子墨子公尚過許諾遂為
公尚過束車五十乘以迎子墨子於魯曰吾以夫子之
道說越王越王大悅謂過曰苟能使子墨子至於越而

教寡人請裂故吳之地方五百里以封子子墨子謂公尚過曰子觀越王之志何若意越王將聽吾言用我道則翟將往置腹而食度身而衣自比於羣臣不能以封為哉抑越不聽吾言不用吾道而我往焉則是我以義糶也鈞之糶亦於中國耳何必於越哉子墨子游魏越曰既得見四方之君子則將先語子墨子曰凡入國必擇務而從事焉國家昏亂則語之尚賢尚同國家貧則語之節用節葬國家熹音湛酒則語之非樂非命國家

淫僻無禮則語之尊天事鬼國家務奪侵凌即語之兼
愛非曰擇務而從事焉子墨子曰出曹公子而於宋三
年而反睹子墨子曰始吾游於子之門短褐之衣藿羹
朝得之則夕弗得祭祀鬼神而以夫子之政家厚於始
也有家厚謹祭祀鬼神然而人徒多死六畜不蕃身湛
於病吾未知夫子之道之可用也子墨子曰不然夫鬼
神之所欲於人者多欲人之處高爵祿則以讓賢也多
財則以分貧也夫鬼神豈唯擢季相肺之為欲哉今子

處高爵祿而不以讓賢一不祥也多財而不以分貧二不祥也今子事鬼神唯祭而已矣而曰病何自至哉是猶百門而閉一門焉曰盜何從入若是而求福於有怪之鬼豈可哉魯祝以一豚祭而求百福於鬼神子墨子聞之曰是不可今施人薄而望人厚則人唯恐其有賜於已也今以一豚祭而求百福於鬼神唯恐其以牛羊祀也古者聖王事鬼神祭而已矣今以豚祭而求百福則其富不如其貧也彭輕生子曰往者可知來者不可

知子墨子曰藉設而親在百里之外則遇難焉期以一日也及之則生不及則死今有固車良馬於此又有奴馬四隅之輪於此使子擇焉子將何乘對曰乘良馬固車可以速至子墨子曰焉在矣來孟山譽王子問曰昔白公之禍執王子閭斧鉞鉤要直兵當心謂之曰為王則生不為王則死王子問曰何其侮我也殺我親而喜我以楚國我得天下而不義不為也又況於楚國乎遂而不為王子問豈不仁哉子墨子曰難則難矣然而未

仁也若以王為無道則何故不受而治也若以白公為不義何故不受王誅白公然而反王故曰難則難矣然而未仁也子墨子使勝綽事項子牛項子牛三侵魯地而勝綽三從子墨子聞之使高孫子請而退之曰我使綽也將以濟驕而正嬖也今綽也祿厚而譎夫子夫子三侵魯而綽三從是鼓鞭於馬靳也翟聞之言義而弗行是犯明也綽非弗之知也祿勝義也昔者楚人與越人舟戰於江楚人順流而進迎流而退見利而進見不

利則其退難越人迎流而進順流而退見利進見不利則其退速越人因此若執函敗楚人公輪子自魯南遊楚焉始為舟戰之器作為鈎強之備退者鈎之進者強之量其鈎強之長而制為之兵楚之兵節越之兵不節楚人因此若執函敗越人公輪子善其巧以語子墨子曰我舟戰有鈎強不知子之義亦有鈎強乎子墨子曰我義之鈎強賢於子舟戰之鈎強我鈎強我鈎之以愛揣之以恭弗鈎以愛則不親弗揣以恭則速狎狎而不親則速

離故交相愛交相恭猶若相利也今子鈎而止人人亦鈎而止子子強而距人人亦強而距子交相鈎交相強猶若相害也故我義之鈎強賢子舟戰之鈎強公輸子削竹木以為雛成而飛之三日不下公輸子自以為至巧子墨子謂公輸子曰子之為雛也不如翟之為車轄須臾劉三寸之木而任五十石之重故所為巧利於人謂之巧不利於人謂之拙公輸子謂子墨子曰吾未得見之時我欲得宋自我得見之後予我宋而不義我不

為子墨子曰翟之未得見之時也子欲得宋自翟得見
子之後子子宋而不義子弗為是我子子宋也子務為
義翟又將與子天下

公輸第五十

公輸盤為楚造雲梯之械成將以攻宋子墨子聞之起
於齊行十日十夜而至於郢見公輸盤曰夫子何命焉
為子墨子曰北方有侮臣願藉子殺之公輸盤不說子
墨子曰請獻十金公輸盤曰吾義固不殺人子墨子起

再拜曰請說之吾從北方聞子為梯將以攻宋宋何罪
之有荆國有餘於地而不足於民殺所不足而爭所有
餘不可謂智宋無罪而攻之不可謂仁知而不爭不可
謂忠爭而不得不可謂強義不殺少而殺衆不可謂知
類公輸盤服子墨子曰然乎不已乎公輸盤曰不可吾
既已言之王矣子墨子曰胡不見我於王公輸盤曰諾
子墨子見王曰今有人於此舍其文軒鄰有弊輦而欲
竊之舍其錦繡鄰有短褐而欲竊之舍其梁肉鄰有糠

糟而欲竊之此為何若人王曰必為竊疾矣子墨子曰荆
之地方五千里宋方五百里此猶文軒之與敝輦也荆有
雲夢犀兕麋鹿滿之江漢之魚鼈黿鼉為天下富宋所為
無雉兔狐狸者也此猶梁肉之與糠糟也荆有長松文梓
梗枿豫章宋無長木此猶錦繡之與短褐也臣以三事之
攻宋也為與此同類王曰善哉雖然公輸盤為我為雲梯
必取宋於是見公輸盤子墨子解帶為城以牒為械公輸
盤九設攻城之機變子墨子九距之公輸盤之攻械盡子

墨子之守圍有餘公輸盤誣而曰吾知所以距子矣吾不言子墨子亦曰吾知子所以距我吾不言楚王問其故子墨子曰公輸子之意不過欲殺臣殺臣宋莫能守可攻也然臣之弟子禽滑釐等三百人已持臣守固之器在宋城上而待楚寇矣雖殺臣不能絕也楚王曰善哉吾請無攻宋矣子墨子歸過宋天雨庇其閭中守閭者不內也故曰治於神者衆人不知其功爭於明者衆人知之

墨子卷十三

欽定四庫全書蒼要卷一萬一千七十

子部

墨子卷十四

備城門第五十二

禽滑釐問於子墨子曰由聖人之言鳳鳥之不出諸侯
畔殷周之國甲兵方起於天下大攻小強執弱吾欲守
小國為之奈何子墨子曰何攻之守禽滑釐對曰今之
世常所以攻者臨鉤衝梯湮水穴窾空洞蟻傳輜輶軒
車服問守此十二者奈何子墨子曰我城池修守器具

推粟足上下相親又得四鄰諸侯之救此所以持也且
守者雖善則若不可以守也若君用之守者又必能乎
守者不能而君用之則猶若不可以守也然則守者必
善而君尊用之然後可以守也故凡守城之法備城門
為縣沉機長二丈廣八尺為之兩相如門扁數令相接
三寸施士扁上無過二寸塹中深丈五廣比扇塹長以
力為度塹之末為之縣可容一人所容至諸門戶皆令
鑿而募孔攷之各為二幕二一鑿而繫繩長四尺救車

火為烟矢射火城門上鑿扇上為棧塗之持水麻升草
盆救之門扇薄植皆鑿半尺一寸一涿弋弋長二寸見
一寸相去七寸厚塗之以備火城門上所鑿以救門火
者各一垂水火三石以上小大相雜門植關必環錮以
錮金若鐵鏢之門關再重鏢之以鐵必堅梳關關二尺
梳關一覓封以守印時令人行貌封及視關人桓淺深
門者皆無得挾斧斤鑿鋸椎城上二步一渠渠立程丈
三尺冠長十尺辟長六尺二步一答廣九尺表十二尺

二步置連挺長斧長椎各一物槍二十枚周置二步中
二步一木弩必射五十步以上及多為矢節毋以竹箭
楛趙渡榆可蓋求齊鐵夫播以射衙及攏從二步積石
石重中鈞以上者五百枚毋百以亢疾犁壁皆可善方
二步積苙大一圍長丈二十枚五步一罌盛水有糞糞
大蠶容一斗伍步積狗屍五百枚狗屍長三尺喪以弟
瓮亦端堅約弋十步積搏大二圍以上長八尺者二十
枚二十五步一竈有鐵錯容石以上者一戒以為湯及

持沙毋下千石三十步置坐候樓樓出於堞四尺廣三尺廣四尺板周三面密傳之夏蓋亦上五十步一藉車必為鐵纂五十步一井屏周垣之高八尺五十步一方尚必為闕籬守之五十步積薪毋下三百石善蒙塗毋令外火能傷也百步一攏從起地高五丈三層下廣前面八尺後十三尺亦上稱議哀殺之百步一木樓樓廣前面九尺高七尺樓輻居坵出城十二尺百步再再十壅以木為繫連水器容四斗到六什者百百步一積

雜犴大二圍以上者五十枚百步為櫓櫓廣四尺高八尺為衝術百步為幽牘廣三尺高四尺者千二百步一立樓城中廣二丈五尺二長二丈出樞五尺城上廣三步到四步乃可以為使鬪俾倪廣三尺高二尺五寸陞高二尺五廣長各三尺遠唐各六尺城上四隅童異高五尺四尉舍馬城上七尺一渠長丈五狸三尺去堞五寸夫長丈二尺臂長六尺半植一鑿內後長五寸夫雨鑿渠夫前端下堞四寸而適狸渠鑿坎覆以瓦冬日以

馬夫寒皆待命若以瓦為坎城上千步一表長丈棄水者操表搖之五五十步一廁與下同園之廁者不得操城上三十步一藉車當隊者不用城上五十步一道陞高二尺五寸長十步城上五十步一樓扞扞勇勇必重士樓百步一外門發樓左右渠之為樓加藉幕棧上出之以救外城上皆毋得有室若也可依匿者盡除去之城下州道內百步一積藉毋下三千石以上善塗之城上十人一什長屬一吏士一帛尉百步一亭高垣丈四

尺厚四尺為閨門兩扇令各可以自閉亭尉尉必取有序忠信可任事者二舍共一井甃灰康靴杯馬夫皆謹收藏之城上之備渠譖藉車行棧行樓到頡臯連挺長斧長椎長茲距飛衝縣批屈樓五十步一堞下為爵內三尺而一為薪臯二圍長四尺半必有潔瓦石重二升以上上城上涉五十步一積竈置鐵錯焉與涉同處木大二圍長丈二尺以上善耿卞本名曰長從五十步三十木橋長三丈毋下五十後使辛急為壘壁以蓋瓦後

之用瓦木罌容十升以上者五十步而十盛水且用之
五十二者十步而二城四面四隅皆為高磨澌使重室
乎子居卞上候適視卞儻狀與卞進左右所移處失候
斬適人為內而來我函使穴師選本匝而穴之為之且
內弩以應之民室杵木瓦石可以蓋城之備者蓋上之
不從令者斬昔築七尺一居屬五步一壘五築有錡長
斧柄長八尺十步一長鎌柄長八尺十步一鬪長椎柄
長六尺頭長尺斧亦兩端三步一凡守圍城之法厚以

高壕也深以廣樓櫓守備繕利薪食足以交三月以
上人衆以選吏尺和大臣有功勞於上者多主信以義
萬民樂之無窮不然父母墳墓在焉不然山林草澤之
饒足利不然地形之難攻而易守也不然則有深怨於
適而有大功於上不然則賞明可信而罰嚴足畏也城
下里中家人各葆亦左右前後如城上城小人衆葆離
鄉老弱國中及也大城寇至度必攻主人先削城編唯
勿燒寇在城下時換吏卒署而毋換亦養養毋得上城

寇在城下牧諸盆壘耕積之城下百步一積積五百城門內不得有室為周官桓吏四尺為俛行棧內開二關一堞除城場外去池百步牆垣樹木小大盡壞代除去之寇所從來若昵道溪近若城場皆為扈樓立竹箭天中守堂下為大樓高臨城堂下周散道中應客客待見時召三老左葆官中者與計事得為之奈何子墨子曰問穴士之守邪備穴者城內為高樓以謹此十四者具則民亦不宜上矣然後城可守十四者無一則雖善者不

能守矣守法五十步丈夫十人丁女二十人老小十人計之五十步四百人城下樓本率一步一人二十步二十人城小大以此率之乃足以守圍宥馮面而蛾傳之主人則先之知主人利害適客攻以遂十萬物之衆攻無過四隊者上術廣五百步中術三百步下術五十步諸不盡百五步者主人利而客病廣五百步之隊丈夫千人丁女子二千人老小千人凡千人而足以應之此守術之數也使老小不事者守於城上不當術者城持

出必為明填令吏民皆知之從一人百人以上持出不操填章從人非亦故人乃亦積章也千人之將以上止之勿令得行行及吏卒從之皆斬具以聞於上此守城之重禁之夫姦之所生也不可不審也候望適人適人為變築垣聚土非常者若彭有水濁非常者此穴土也急澗城內內亦土直之穿井城內五步一井傳城足高地丈五尺地得泉三尺而止令陶者為罌容四十斗以上固順之以薄鞞革置井中使聰耳者伏罌而聽之

審知穴之所在鑿內迎之令陶者為月明長二尺五寸
六圍中判之合而施之內中偃一覆一柱之外善周塗
亦傳柱者勿燒柱者勿燒柱善塗亦竇際勿令泄兩旁
皆如此與內俱前下迫地置康若疾亦中勿滿疾康長
五竇左右俱雜相如也穴內口為竈令如窯令容七八
員艾左右竇皆如此竈用四索穴且愚以頡臯衝之疾
鼓索熏之必令明翟索事者勿令離竈口連版以穴高
下廣狹為度令穴者與版俱前鑿亦版令容予參分亦

疏數令可以救竇穴則遇以攸當之以予救竇勿令塞
竇竇則塞弓版而却過一竇而塞之鑿亦竇通亦煙煙
通疾鼓索以熏之徒穴內聽穴左右急絕亦前勿令得
行若集客穴塞之以柴塗令無可燒板也然則內士之
攻敗矣斬艾與此長尺乃置窰竈中先壘窰壁迎穴為
連鑿井傳城足三丈一視外之廣狹而為鑿井慎勿失
城卑內高從內難鑿井城上為三四井內新斬井中伏
而聽之審之知穴之所在穴而迎之穴且遇為頡臯必

以堅杖為夫以利斧施之命有力者三人用頡臬衝之
灌以不潔十餘石趣狀此井中置艾亦上七分盆蓋井
口毋令煙上泄旁亦索口疾鼓之以車輪輶一束樵梁
麻索塗中以束之鐵鎖縣正當寇內口鐵鎖長三丈端
環一端鈎儼穴高七尺五寸廣柱間也尺二尺一柱柱
下傳為二柱共一員十一兩柱同質橫員士柱大二圍
半必固亦員士無柱與柱交者穴二窰皆為穴月屋為
置吏舍人各一人必置水塞穴門以車兩走為蓋塗亦

上以穴高下廣狹為度令人穴中四五尺維置之當內者容爭伏門轉而塞之為窰各三員艾者令亦窰人伏付窰一旁以二索守之勿離內予以鐵長四尺半大如鐵服說即刃之二予內去實尺邪鑿之上穴當心亦予長七尺穴中為環利率穴二鑿井城上俟亦身井且通居版上而鑿亦一徧已而移版鑿一徧頡臯為兩夫而旁狸亦植而數鈎亦兩端諸作穴者五十人男女相半城上為爵穴下堞三尺廣亦外五步一爵穴大容直高

者六尺下者三尺疏數自適為之塞外塹去格七尺為
縣梁城筵陝不可塹者勿塹城上三十步一聾竈入壇
皆長五節冠在城下聞鼓音燔皆復鼓內皆爵穴中照
外諸藉車皆鐵什藉車之柱長丈七尺亦狸者四尺夫
長三丈以上至三丈五尺馬頰長二尺八寸試藉車之
力而為之困失四分之三在上藉車夫長三尺四二三
在上馬頰在三分中馬頰長二尺八寸夫長二十四尺
以下不用治困以大車輪藉車桓長丈二尺半諸藉車

皆鐵什復車者在之寇闡池來為作水甬深四尺堅慕
狸之十尺一覆以月而待令以木大圍長二尺四分而
早鑿之置炭火亦中而合幕之而以藉車投之為疾犁
投長二尺五寸大二圍以上涿代代長七寸我間六寸
剡亦未狗走廣七寸長尺八寸蚤長四寸大耳施之子
墨子曰守城之法必數城中之木十人之所舉為十挈
五人之所舉為五挈凡輕重以挈為人數為薪樵挈壯
者有挈者弱有挈皆稱亦任凡挈輕重所為吏人各得

亦任城中無食則為大殺去城門五步大塹之高地三丈下地至施賊亦中上為發梁而機巧之比傳薪土使可道行旁有溝壘毋可踰越而出佻且比適人遂人引機發梁適人可禽適人恐懼而有疑心因而離

備高臨第五十三

禽子再拜再拜曰敢問敵人積土為高以臨吾城薪土俱上以為羊黔蒙櫓俱前遂屬之城兵弩俱上為之奈何子墨子曰子門羊黔者將之拙者也足以勞本不足

以害城守為臺城以臨羊黔左右出巨各二十尺行城三十尺強弩之技機藉之奇器之然則羊黔之攻敗矣備矣臨以連弩之車杖大方一方一尺長稱城之薄厚兩軸三輪輪居筐中重下上筐左右旁二植左右有衡植衡植左右皆圓內內徑四寸左右縛弩皆於植以弦鈎弦至於大弦弩臂前後與筐齊筐高八尺弩軸去下筐三尺五寸連弩機郭同銅一石三十斤引弦鹿長奴筐大三圍半左右有鈎距方三寸輪厚尺二寸銅距臂

博尺四寸厚七寸長六尺橫臂齊筐外蚤尺五寸有距
傳六寸厚三寸長如筐有儀有詘勝可上下為武重一
石以材大圍五寸矢長十尺以繩矢端如如戈射以磨
麤卷收矢高弩臂三尺用弩無數出人六十枚用小矢
無留十人主此車遂具寇為高樓以射道城上以答羅
矢

備梯第五十六

禽滑釐子事子墨子三年手足胼胝面目黧黑役身給

使不敢問欲子墨子其哀之及管酒槐脯寄于大山昧
素坐之以樵禽子禽子再拜而嘆子墨子曰亦何欲乎
禽子再拜再拜曰敢問守道子墨子曰姑亡姑亡古亦
有術者內不親民外不約治以少間衆以弱輕強身死
國亡為天下笑子亦慎之恐為身薑禽子再拜頓首願
遂問守道曰敢問客衆而勇煙資吾池軍卒並進雲梯
既施攻備已具武士又多爭土吾城為之奈何子墨子
曰問雲梯之邪雲梯者重器也亦動移甚難守為行城

雜樓相見以環亦中以適廣陝為度環中藉幕母廣亦處行城之法高城二十尺上加堞廣十尺左右出巨各二十尺高廣如行城之法為爵穴輝佩施答亦外機衝錢城廣與隊等雜亦間以鐃劍持衝十人執劍五人皆以有力者令案目者視適以鼓發之夾而射之重而射彼機藉之城上繁下矢石沙炭以雨之薪火水湯以濟之審賞行罰以靜為故從之以急毋使生慮若此則雲梯之攻敗矣守為行堞堞高高六尺而一等施劍亦面

以機發之衝至則去之不至則施之爵穴三尺而一簇
藜投必遂而立以車推引之裾城外去城十尺裾厚十
尺伐裾小大盡本斷之以十尺為傳雜而深埋之堅築
毋使可拔二十步一殺殺有一鬲鬲厚十尺殺有兩門
門廣五尺裾門一施淺埋勿築令易拔城希裾門而直
築縣火四尺一鈎檝五步一竈門有爐炭令適人盡入
燁火燒門縣火次之出載而立亦廣終隊兩載之間載
之門一火皆立而持鼓而撚火即具發之適人除火而

而復攻縣火復下適人甚病故引兵而去則令吾死左
右出穴門擊遺師令賁士主將皆聽城鼓之音而出又
聽城鼓之音而入因素出兵施休夜半城上四面鼓噪
適人必或有此必破軍殺將以白衣為服以號相得若
也則雲梯之攻敗矣

備水第五十八

城內塹外周道廣八步備水謹度四旁高下城地中徧
下令耳亦內及下地地深穿之令漏泉置則瓦井中視

外水深丈以上鑿城內水耳竝船以為十臨臨三十人
人擅弩計四有方必善以船為輜輳二十舡為一隊選
材士有力者三十人共舡亦二十人人擅有方劔甲鞮
矜十人擅苗先養材士為異舍食亦父母妻子以為質
視水可決以臨輜輳決外隄城上為射儀疾佐之

備突第六十一

城百步一突門突門各為窰竈竇入門四五尺為亦門
上瓦屋毋令水潦能入門中吏主塞突門用車兩輪以

木束之塗亦上維置突門內使度門廣狹令之入門中
四五尺置窯竈門旁為橐充竈狀柴艾寇即入下輔而
塞之鼓橐而熏之

備穴第六十二

禽子再拜再拜曰敢問古人有善攻者穴土而入縛柱
施火以壞吾城壞或中人大鋌前長尺蚤長五寸兩鋌
交之置如平不如平不利兌亦兩未穴隊若衝隊必審
如攻隊之廣狹而令雅穿亦穴令亦廣必夷客隊疏束

樹木令足以為柴搏毋前面樹長丈七尺一以為外面以柴搏從橫施之外面以強塗毋令土漏令亦廣厚能任三丈五尺之城以上以柴木土稍杜之以急為故前面之長短豫蚤接之令能任塗足以為堞善塗亦外令毋可燒拔也大城丈五為閨門廣四尺為郭門郭門在外為衝以兩木當門鑿亦木維敷上堞為斬縣梁齡穿斷城以板橋邪穿外以板次之倚殺如城報城內有傳壤因以內壤為外鑿亦間深丈五尺室以樵可燒之以

待適令耳屬城為再重樓下鑿城外堞內深丈五廣丈二樓若今耳皆令有力者主敵善射者主發佐皆廣矢治裾諸延堞高六尺部廣四尺皆為兵弩簡格轉射機機長六尺狸一尺兩杖合而為之輜輜長二尺中鑿夫之為道臂臂長至桓二十步一令善射之者佐一人皆勿離城上百步一樓樓四植植皆為通竇下高丈上九尺廣長各丈六尺皆為寧三十步一突九尺廣十尺高八尺鑿廣三尺表二尺為寧城上為攢火夫長以城高

下為度置火亦未城上九尺一弩一戟一權一斧一艾
皆積參石蒺藜渠長丈六尺夫長丈臂長六尺亦狸者
三尺樹渠毋堞堞三尺藉莫長八尺廣七尺亦木也廣
五尺中藉苴為之橋索亦端適攻一令人下上之勿離
城上二十步一藉車當隊者不用此數城上三十步一
礮竈傳火者必以布麻什革盆十步一柄長八尺什大
容二什以上到三十敞裕新布長六尺中拙柄長丈十
步一必以大繩為箭城上十步一欵水甌容三石以上

小大相雜盆蠹各二財為卒乾飯人二斗以備陰雨面
使積燥處令使守為城內堞外行餐置器備殺沙礫鐵
皆為坏斗令陶者為薄甌大容一斗以上至二斗即取
用三秘合束堅為斗城上隔棧高二刻亦一未為閨門
閨門兩扇令可以各自閉也救閨池者以火與爭鼓橐
馮填外內以柴為燔靈丁三丈一火耳施之十步一人
居柴內弩弩半為狗犀者環之牆七步而一寇至吾城
急非常也謹備穴穴疑有應寇急穴穴未得慎毋追凡

殺以穴攻者二十步一置穴穴高十尺鑿十尺鑿如前
步下三尺十步擁穴左右橫行廣廣各十尺殺俚兩鑿
深平城置板亦上冊板以井聽五步一密用楸若松為
穴戶戶穴有兩蒺藜皆長極亦戶戶為環壘石外塹高
七尺加堞亦上勿為陞與石以懸陞上下出入具鑪橐
橐以牛皮鑪有兩甌以橋鼓之百十每亦熏四十什然
炭杜之滿鑪而蓋之母令氣出適人疾近五百穴穴高
若下不至吾穴即以伯鑿而求通之穴中與適人遇則

皆圍而毋逐且戰址以須鑪火之然也即去而入壅穴
殺有儼儼為之戶及闕鑰獨順得往來行亦中穴壘之
中各一狗狗吠即有人也五十人攻內為傅士之口受
參約梟繩以牛亦下可提而與投已則穴七人守退壘
之中為大廡一藏穴具亦中難穴取城外池脣木月散
之什斬亦穴深到界難近穴為鐵鈇金與扶林長四尺
財自足客即穴亦穴而應之為鐵鈎鉅長四尺者財自
足穴微以鈎客穴者為矩戟短弩蚩矢自足穴徹以鬪

以金劔為難長五尺為釜木屎屎有慮枚以左客穴戒
持罌客三十斤以上狸穴中丈一以聽穴者聲為穴高
八尺廣善為傳置具全牛交豪皮及祛衛穴二蓋陳霍
及艾穴徹熏之以斧斤為斫屎長三尺衛穴四為壘衛
穴四十屬四為斤斧鋸鑿鑿財自足為鐵校衛穴四為
中櫓高十丈半廣四尺為橫穴八櫓蓋具豪泉財自足
以燭穴中蓋持醞客即熏以救目救目分方鑿穴以益
盛醞置穴中丈盆毋少四斗即熏以自臨醞上及以油

目

備蛾傳第六十三

禽子再拜再拜曰敢問敵人強弱遂以傳城後上先斷以為法程斬城為基掘下為室前止不止後射既疾為之奈何子墨子曰子問蛾傳之守邪蛾傳者將之忽者也守為行臨射之校機藉之擢之太汜迫之燒答覆之沙石雨之然則蛾傳之攻敗矣備蛾傳為縣脾以木板厚二寸前後三尺旁廣五尺高五尺而折為下磨車轉

徑尺六寸令一人操二丈四方刃其兩端居縣脾中以鐵鑲敷縣二脾上衡為之機令有力四人下上之勿難施縣脾大數二十步一攻隊所在六步一為纍答廣從丈各二尺以木為上衡以麻索大徧之深其索塗中為鐵鑲鈎其兩端之縣客則蛾傳城燒答以覆之連箕抄大皆救之以車兩走軸間廣大以圍犯之蝕其兩端以束輪徧徧塗其上室中以榆若蒸以棘為旁命曰火粹一曰傳湯以當隊客則乘隊燒傳湯斬維而下之令勇

士隨而擊之以為勇士前行城上輒塞壞城城下足為
下說鏡我長五尺大圍半以上皆剡其末為五行行間
廣三尺狸三尺大耳樹之為連及長五尺大十尺挺長
二尺大六寸索長二尺椎柄長六尺首長尺五寸斧柄
長六尺刃必利皆葬其一後答廣丈二尺丈六尺垂前
衡四寸兩端接尺相覆勿令魚鱗三著其後行中央木
繩一長二丈六尺答樓不會者以牒塞數暴乾答為格
令風上下堞惡疑壞者先狸木十尺一枚一節壞斲植

以押慮盧薄於木盧薄表八尺廣七寸經尺一數施一擊而下之為上下鈔而斫之經一鈎禾樓羅石縣答植內母植外杜格狸四尺高者十尺木長短相雜兌其上而外內厚塗之為前行行棧縣答隅為樓樓必曲裏土五步一母其二十畝爵穴十尺一下壤三尺廣其外轉脯城上樓及散與池革盆若轉攻卒擊其後煖失治車革火凡殺蛾傳而攻者之法置薄城外去城十尺薄厚十尺伐操之法大小盡木斷之以十尺為斷離而深狸

堅築之毋使可拔二十步一殺有墉厚十尺殺有兩門
廣五步薄門板梯狸之築令易拔城上希薄門而置搗
縣大四尺一椅五步一竈竈門有鑪炭傳令敵人盡人
火燒門縣火次之載而立其廣終隊兩載之間一火皆
立而侍鼓音而燃即俱發之敵人辟火而復攻縣火復
下敵人甚病敵引哭而榆則令吾死士左右出穴門擊
遺師令賁士主將皆聽城鼓之音而出又聽城鼓之音
而入因素出兵將施伏夜半而城上四面鼓噪敵之必

或破軍殺將以衣為服以號相得

墨子卷十四

欽定四庫全書薈要卷一萬一千七十一

子部

墨子卷十五

迎敵祠第六十八

敵以東方來迎之東壇壇高八尺堂密八年八十者八
人主祭青旗青神長八尺者八弩八八發而止將服必
青其牲以雞敵以南方來迎之南壇壇高七尺堂密七
年七十者七人主祭赤旗赤神長七尺者七弩七七發
而止將服必赤其牲以狗敵以西方來迎之西壇壇高

九尺堂密九年九十者九人主祭白旗素神長九尺者
九弩九九發而止將服必白其牲以羊敵以北方來迎
之北壇壇高六尺堂密六年六十者六人主祭黑旗黑
神長六尺者六弩六六發而止將服必黑其牲以彘從
外宅諸名大祠靈巫或禱焉給禱牲凡望氣有大將氣
有小將氣有往氣有來氣有敗氣能得明此者可知成
敗吉凶舉巫醫卜有所長具藥宮之善為舍巫必近公
社必敬神之巫卜以請守守獨智巫卜望之氣請而已

其出入為流言驚駭恐吏民謹微察之斷罪不赦望氣
舍近守官牧賢大夫及有方技者若工第之舉屠酷者
置厨給事第之凡守城之法縣師受事出葆循溝防築
薦通塗脩城百官共財百工即事司馬視城脩卒伍設
守門三人掌右閘二人掌左閘四人掌閉百甲坐之城
止步一甲一戟其贊三人五步有五長十步有什長百
步有百長旁有大率中有大將皆有司吏卒長城上當
階有司守之移中中處澤急而奏之士皆有職城之外

矢之所還壞其牆無以為容菌三十里之內薪蒸水皆
入內狗彘豚雞食其寔歛其骸以為醢腹病者以起城
之內薪蒸廬室矢之所還皆為之涂菌令命昏緯狗纂
馬擊緯靜夜聞鼓聲而諺所以闔容之氣也所以固民
之意也故時諺則民不疾矣祝史乃告於望四山川社
稷先於戎乃退公素服誓於太廟曰其人為不道不脩
義詳唯乃是王曰子必懷亡爾社稷滅爾百姓二參子
尚夜自厦以勤寡人和心比力兼左右各死而守既誓

公乃退食舍於中太廟之右祝史舍于社百官具御乃
斗鼓于問右置旗左置旌于隅練名射參發告勝五兵
咸備乃下出挨升望我郊乃命鼓俄升役司馬射自門
右蓬矢射之茅參發弓弩繼之校自門左先以揮木石
繼之祝史宗人告社覆之以甌

旗幟第六十九

守城之法木為蒼旗火為赤旗薪樵為黃旗石為白旗
水為黑旗食為茵旗死士為倉英之旗竟士為雩旗多

卒為雙兔之旗五尺男子為童旗女子為梯末之旗弩
為狗旗戟為蒞旗劔盾為羽旗車為壘旗騎為鳥旗凡
所求索旗名不在書者皆以其形名為旗城上舉旗備
具之官致財物之足而下旗凡守城之法后有積樵薪
有積菅茅有積萑葦有積木有積炭有積沙有積松柏
有積蓬艾有積麻脂有積金鐵有積粟米有積井竈有
處重質有居五兵各有旗節各有辨法令各有負輕重
分數各有請主慎道路者有經亭尉各為幟竿長二丈

五帛長丈五廣半幅者大寇傳攻前池外廡城上當隊
鼓三舉一幟到水中周鼓四舉二幟到藩鼓五舉三幟
到馮垣鼓六舉四幟到女垣鼓七舉五幟到六城鼓八
舉六幟乘六城半以上鼓無休夜以火如此數寇卻解
輒部幟如進數而無鼓城為隆長五十尺四面四門將
長四十尺其次三十尺其次二十五尺其次二十尺其
次十五尺高無下四十五尺城上吏卒置之背卒於頭
上城下吏卒置之眉在他於左眉中軍置之曾各一鼓

中軍一三每鼓三十擊之諸有鼓之吏謹以次應之當
應鼓而不應不當應而應鼓主者斬道廣三十步於城
下夾階者各二其井置鐵矟於道之外為屏三十步而
為之圜高丈為民園垣高十二尺以上巷術周道者心
為之門門二人守之非有信符勿行不從令者斬城中
吏卒民男女皆荷異衣章微令男女可知諸守性格者
三出却適守以令召賜食前予大旗署百戶邑若他人
財物建旗其署令皆明白知之曰某子旗性格內廣二

十五步外廣十步表以地形為度斬卒中教解前後左右卒勞者更休之

號令第七十

安國之道道任地始地得其任則功成地不得其任則勞而無功人亦為此備不先具者無以安主吏卒民多心不一者皆在其將長諸行賞罰及有治者必出於公王數使人行勞賜守邊城關塞備蠻夷之勞苦者舉其守率之財用有餘不足地形之當守邊者其器備常多

者邊縣邑視其樹木惡則少用田不辟少食無大屋草
蓋少用乘多財民好食為內牒內行棧置器備其上城
上吏卒養皆為舍道內各當其隔部養十二人為符者
曰養吏一人辯護諸門門者及有守禁者皆無令無事
者得稽留心其旁不從令者戮敵人但至千丈之城必
郭近之主人利不盡千丈者勿迎也視敵之居曲衆少
而應之此守城之大體也其不在此中者皆心術與人
事參之凡守城者以函傷敵為上其延日持久以待救

之至明於守者也不能此乃能守城守城之法敵去邑
百里以上城將如今盡召五官及百長以富人重室之
親舍之官符謹令信人守衛之謹密為故乃傳城守城
將營無下三百人四面四門之將必選擇之有功勞之
臣及死事之後重者從卒各百人門將并守他門他之
上必夾為高樓使善射者居焉女郭馮垣一人一人守
之使重字子五十步一擊因城中里為八部部一吏吏
各從四人以行衝術及里中里中父老小不舉守之事

及會計者分里以為四部部一長以苛往來不以時行
行而有他異者以得其姦吏從卒四人以上有分者大
將必與為信符大將使人行守操信符信不合及號不
相應者伯長以上輒止之以聞大將當止不止及從吏
卒縱之皆斬諸有罪自死罪上皆還父母妻子同產諸
男女有守於城上者什六弩四兵丁女子老少人一矛
卒有驚事中軍疾擊鼓者三城上道路里中巷街皆無
得行行者斬女子到大軍令行者男子行左女子行右

無並行皆就其守不從令者斬離守者三日而一狗而所以備姦也里缶與皆守宿里門吏行其部至里門缶與開門內吏與行父老之守及窮巷間無人之處姦民之所謀為外心罪車裂缶與父老及吏主部者不得皆斬之除又賞之黃金人二鎰大將使使人行守長夜五循行短夜三循行四面之吏亦皆自行其守如大將之行不從令者斬諸竈火為井火突高出屋四尺慎無敢失火失火者斬其端失火以為事者車裂五人不得斬

得之除救火者無敢謹譁及離守絕巷救火者斬其缶
及父老有守此巷中部吏皆得救之部吏亟令人謁之
大將大將使信人將左右救之部吏失不言者斬諸女
子有死罪及坐失火皆無有所失逮其以火為亂事者
如法圍城之重禁敵人卒而至嚴令吏民無敢謹囂三
最並行相視坐泣流涕若視舉手相探相指相呼相歷
相踵相投相擊相靡以身及衣訟駁言語及非令也而
視敵動移者斬伍人不得斬得之除五人踰城歸敵伍

人不得斬與伯歸敵隊吏斬與吏歸敵隊將斬歸敵者
父母妻子同產皆車裂先覺之除當術需敵離地斬五
人不得斬得之除其疾鬪却敵於術敵下終不能復上
疾鬪者隊二人賜上奉而勝圍城周里以上封城將三
十里地為闕內侯輔將如今賜上卿丞及吏比於丞者
賜爵五大夫官吏豪傑與計堅者守十人及城上吏比
五官者皆賜公乘男子有守者爵人二級女子賜錢伍
千男女老小先分守者人賜錢千復之三歲無有所與

不租稅此所以勸吏民堅守勝圍也吏卒侍大門中者
曹無過二人勇敢為前行伍坐令各知其左右前後擅
離署戮門尉晝三閱之莫鼓擊門閉一閱守時令人參
之上逋者名鋪食皆於署不得外食守必謹微察視謁
者執盾中涓及婦人侍前者志意顏色使令言語之請
及上飲食必令人嘗皆非請也擊而請故守有所不悅
謁者執盾中涓及婦人侍前者守日斷之衝之若縛之
不如令及後縛者皆斷必時素誠之諸門下朝夕立若

坐各令以年少長相次旦夕就位先估有功有能其餘
皆以次立五日官各上喜戲居處不莊好侵侮人者一
諸人士外使者來必合有以執將出而還若行縣必使
信人先戒舍室乃出迎門守乃入舍為人下者常司上
之隨而行松上不隨下必須隨客卒守主人及以為守
衛主人亦守客卒城中戍卒其邑或以下寇謹備之數
錄其署同邑者勿令其所守與階門吏為符符合人勞
符不合牧守言若上城者衣服他不如令者宿鼓在守

大門中莫令騎若使者操節閉城者皆以執免昏鼓鼓
十諸門亭皆閉之行者斷必擊問行故乃行其罪晨見
掌文鼓縱行者諸城門吏各人請籥開門已輒復上籥
有符節不用此令寇至樓鼓五有周鼓雜小鼓乃應之
小鼓五後從軍斷命必足畏賞必足利令必行令出輒
人隨省其可行不行號夕有號失號斷為守備程而署
之曰某程置署街街衢階若門令往來者皆視而放諸
吏卒民有謀殺傷其將長者與謀反同罪有能捕告賜

黃金二十斤謹罪非其分職而擅之取若非其所當治而擅治為之斷諸吏卒民非其部界而擅入他部界輒收以屬都司空若候候以聞守不收而擅縱之斷能捕得謀反賣城踰城敵者一人以令為除死罪二人城旦四人反城事父母去者去者之父母妻子悉舉民室材木凡若蘭石數署長短小大當舉不舉吏有罪諸卒民居城上者各葆其左右有罪而不知也其次伍有罪若能身捕罪人若告之吏皆構之若非伍而先知他

伍之罪皆倍其構賞城外令任城內守任令丞尉亡得入當滿十人以上令丞尉奪爵各二級百人以上令丞尉免以卒戍諸取當者必取寇虜乃聽之募民欲財物粟米以貿易凡器者卒以賈予邑人知識昆弟有罪雖不在縣中而欲為贖若以粟米錢金布帛他財物免出者令許之傳言者十步一人稽留言及乏傳者斷諸可以便事者函以疏傳言守吏卒民欲言事者函為傳言請之吏稽留不言諸者斷縣各上其縣中豪傑若謀士

居大夫重厚口數多少官府城下吏卒民皆前後左右相傳保火火發自燔燔蔓延燔人斷諸以衆彊凌弱少及強奸人婦女以謹譁者皆斷諸城門若亭謹候視往來行者符符傳疑若無符皆詣縣延言請問其所使其有符傳者善舍官府其有知識兄弟欲見之為召勿令里巷中三老守閭令厲繕夫為答若他以事者微者不得入里中三老不得入家人傳令里中有以羽羽在三所差家人各令其官中失令若稽留令者斷家有守者

治食吏卒民無符節而擅入里巷官府吏三老守閭者失苛心皆斷諸盜守器械財物及相盜者直一錢以上皆斷吏卒民各自大書於傑著之其署同守案其署擅入者斷城上曰壹發席蓐令相錯發有匿不言人所挾藏在禁中者斷吏卒民死者輒召其人與次司空葬之勿令得坐泣傷甚者令歸治病家善養子醫給藥賜酒日二升肉二斤令吏數行閭視病有瘳輒造事上許為自賊傷以辟事者族之事已守使吏身行死傷家臨戶

而悲哀之寇去事已塞禱守以令益邑中豪傑力鬪諸
有功者必身行死傷者家以弔哀之身見死事之後城
圍罷主函發使者往勞舉有功及死傷者數使爵祿守
身尊寵明白貴之令其怨結於敵城上卒若吏各保其
左右若欲以城為外謀者父母妻子同產皆斷左右知
不捕告皆與同罪城下里中家人皆相葆若城上之數
有能捕告之者封之以千家之邑若非其左右乃他伍
捕告者封之二千家之邑城禁使卒民不欲寇微職和

旌者斷不從令者斷非擅出令者斷失令者斷倚戟縣不
城上下不與衆等者斷無應而妄譴呼者斷總失者斷譽
客內毀者斷離署而聚語者斷聞城鼓聲而伍後上署者
斷人自大書版著之其署鄙守必自謀其先後非其署而
妄入之者斷離署左右共入他署左右不捕挾私書行
請謁及為行書者釋守事而治私家事卒民相盜家室
嬰兒皆斷無赦人舉而藉之無符節而橫行軍中者斷
客在城下因數易其署而無易其養譽敵少以為衆亂

以為治敵攻拙以為巧者斷客主人無得相與言及相藉客射以書無得譽外示內以善無得應不從令者皆斷禁無得舉矢書若以書射寇犯令者父母妻子皆斷身臬城上有能捕告之者賞之黃金二十斤非時而行者唯守及摻太守之節而使者守人臨城必謹問父老吏大夫請有怨仇讐言不相解者召其人明白為之解之守必自異其入而藉之孤之有以私怨害城若吏事者父母妻子皆斷其以城為外謀者三族有能得若捕告

者以其所守邑小大封之守還授其印尊寵官之令吏大夫及卒民皆明知之豪傑之外多交諸侯者常請之令上通知之善屬之所居之吏上數選具之令無得擅出入連質之術鄉長者父老豪傑之親戚父母妻子必尊寵之若貧人食不能自給食者上食之及勇士父母親戚妻子皆時酒肉必敬之舍之必近太守守樓臨質宮而善周必密塗樓令下無見上上見下下無知上有人無人守之所親舉吏貞廉忠信無害可任事者其飲

食酒肉勿禁錢金布帛財物各自守之慎勿相盜葆宮
之牆必三重牆之垣守者皆累瓦金墻上門有吏主者
門里筦閉必須太守之節葆衛必取戍卒有重厚者請
擇吏之忠信者無害可任事者令將衛自築十尺之垣
周還牆門閨者非令衛司馬門望氣者舍必近太守巫
舍必近公社必敬神之巫祝史與望氣者必以善言告
民以請報守上守獨知其請而已無與望氣妄為不善
言驚恐民斷勿赦度食不足食民各自占家五種石升

數為期其在尊害吏與雜些言期盡匿不占占悉令吏卒
款得皆斷有能捕告賜什三牧粟米布錢金出內畜產
皆為平直其賈與主人券書之事已皆各以其賈倍償
之又用其賈貴賤多少賜爵欲為吏者許之其不欲為
吏而欲以受賜賞爵祿若贖土親戚所知罪人者以令
許之其受構賞者令葆官見以與其親欲以復佐上者
皆倍其爵賞某縣某里某子家食口二人積粟六百石
某里某子家食口十人積粟百石出粟米有期日過期

不出者王公有之有能得若告之賞之什三慎無令民
知吾粟米多少守入城先以候為始得輒宮養之勿令
知吾守衛之備候者為冀官父母妻子皆同其宮賜衣
食酒肉信吏善待之候來若復就間守宮三難外環隅
為之樓內環為樓樓入葆宮丈五尺為復道葆不得有
室三日一發席尊畧視之布茅宮中厚三尺以上發候
必使鄉邑忠信善重士有親戚妻子厚奉資之必重發
候為養其親若妻子為冀舍無與員同所給食之酒肉

遣他候奉資之如前候反相參審信厚賜之候三發三信重賜之不欲受賜而欲為吏者許之二百石之吏守珮授之印其不欲為吏而欲受構賞祿皆如前有能入深至主國者問之審信賞之倍他候其不欲受賞而欲為利者許之三石之候扞士受賞賜者守必身自致之其親之其親之所見其見守之任其欲復以佐上者其構賞爵祿罪人倍之士候無過十里居高便所樹表表三人守之北至城者三表與城上烽燧相望晝則舉烽

夜則舉火聞寇所從來審知寇形必攻論小城不自守
通者盡葆其老弱粟米畜產遣卒候者無過五十人客
至堞去之慎無厭建候者曹無過三百人日暮出之為
微職空隊要塞之人所往來者令可迹者無下里三人
平而迹各立其表城上應之候出越陳表遮坐郭門之
外內立其表令卒之少居門內令其少多無知可也節
有驚見寇越陳表城上以麾指之迹坐擊缶期以戰備
從麾所指望舉一垂入竟舉二垂狎郭舉三垂入舉四

垂狎城舉五垂夜以火皆如此去郭百步牆垣樹木小
大盡伐除之外空并盡室之無可得汲也外空空盡發
之木盡伐之諸可以攻城者盡內城中令其人各有以
記之事以各其記取之事為之券書其枚數當遂枚木
不能盡內既燒之無令容得而用之人自大書版著之
其署忠有司出其所治則從淫之法其罪射務色謾缶
淫器不靜當路尼衆舍事後就踰時不寧其罪射謹器
賊衆其罪殺非上不諫次主凶言其罪殺無敢有樂器

弊騏軍中有則其罪射非有司之令無敢有車馳人趨
有則其罪射無敢散牛馬軍中有則其罪射飲食不時
其罪射無敢歌哭於軍中有則其罪射令各執罰盡殺
有司見有罪而不誅同罰若或逃之亦殺凡將率鬪其
衆失法殺凡有司不使去卒吏民間誓令伐之服罪凡
戮人於市死上目行謁者侍令門外為二曹夾門坐鋪
食更無空門下謁者一長守數令人中視其亡者以督
門尉與其官長及亡者入中報四人夾今門内生二人

夾散門外坐客見持兵立前鋪食更上侍者名守室下
高樓候者望見乘車若騎卒道外來者及城中非常者
輒言之守守以順城上候城門及邑吏來告其事者以
驗之樓下人受候者言以報守中涓二人夾散門內坐
門常閑鋪食更中涓一長者環守宮之術衢置屯道各
垣其兩旁高丈為埤隄立初雞足置夾挾視葆食而扎
書得必謹案視參食者節不法正請之屯陳垣外術衢
街皆樓高臨里中樓一鼓鼙竈即有物故鼓吏至而正

夜以火指鼓所城下五十步一厠厠與上同園請有罪過而可無斷者令杼厠利之

雜守第七十一

禽子問曰客衆而勇輕意見威以駭主人薪上俱上以爲羊玲積土爲高以臨民蒙櫓俱前遂屬之城兵弩俱上爲之奈何子墨子曰子問羊玲守邪羊玲者攻之拙者也足以勞卒不足以害城羊玲之政遠攻則遠害近城則近害不至城矢石無休左右趣射蘭爲柱後望以

固厲吾銳卒慎無使顧守者重下攻者輕云養勇高奮
民心百倍百執數少乃不殆作士不休不能禁禦遂屬
之城以禦雲梯之法應之凡待煙衝雲梯臨之法必廣
城以禦之曰不足則以木椽之左百步右百步繁下矢
石沙炭以雨之薪火水湯以濟之選厲銳卒慎無使顧
賞審行罰以靜為故從之以急無使主慮恚癩高憤民
心百倍多執數賞卒不乃怠衝臨梯皆以衝衝之渠長
丈五尺具理者三尺矢長丈二尺渠廣丈六尺其第丈

二尺渠之垂者四尺樹渠無傳葉五寸梯渠十丈一梯渠答大數里二百五十八渠答百二十九諸外道可要塞以難寇其甚害者為築三亭亭三隅織女之令能相救諸詎阜山林溝瀆丘陵阡陌郭門若闔術可要塞及為微職可以迹知往來者少多及所伏藏之處葆民先舉城中官府民宅室署小大調處葆者或欲從兄弟知者許之外宅粟米畜產財物諸可以佐城者送入城中事即急則使積門內候無過五十寇至隨葉去唯奔逮

民獻粟米布帛金錢牛馬畜產皆為置平賈與主券書之使人各得其所長天下事當鈞其分職天下事得皆其所喜天下事備強弱有數天下事具矣築卸亭者圜之高三丈以上令侍殺為辟梯梯兩臂長三尺連門三尺報以繩連之槩再雜為縣梁龔竈亭一鼓寇烽驚烽亂烽傳火以次應之至主國正其事急者引而上下之烽火以舉輒五鼓傳又以又屬之言寇所從來者少多旦弇還去來屬次烽勿罷望見寇舉一烽入境舉二烽

射妻舉三烽一藍郭會舉四烽二藍城會舉五烽五藍
夜以火如此數字守烽者事急日暮出之令皆為微職距
阜山林皆令可以迹平明而迹無迹各立其表下城之
應候出置田表斥坐郭内外立旗幟卒半在內令多少
無可知即有驚舉孔表見寇舉牧表城上以麾指之斥
步鼓整旗旗以備戰從麾所指田者男子以戰備從斥
女子函走入即見放到傳到城正守表者三人更立捶
表而望守數令騎若吏行旁視有以知為所為其曹一

鼓望見寇鼓傳到城止升食終歲三十六石參食終歲
二十四石四食終歲十八石五食終歲十四石升六食
終歲十二石升食食五升參食食三升四食食二升半
五食食二升六食食一升大半日再食救死之時日二
升者二十日日三升者三十日日四升者四十日如是
而民免於九十日之約矣寇近函收諸雜鄉金器若銅
鐵及他可以左守事者先舉縣官室居官府不急者材
之大小長短及凡數即急先發寇薄發屋伐木雖有請

謁勿聽入柴勿積魚鱗簪當隊令易取也材木不能盡
入者燔之無令寇得用之積木各以長短小大惡美形
相從城四面外各積其內諸木大者皆以為闕鼻乃積
聚之城守司馬以上父母昆弟妻子有質在主所乃可
以堅守署都司空大城四人候二人縣候面一亭尉次
司空亭一人吏侍守所者財足廉信父母昆弟妻子有
在葆宮中者乃得為侍吏諸吏必有質乃得任事守大
門者二人夾門而立令行者趣其外各四戟夾門立而

其人坐其下吏曰五閱之上逋者名池水廡有要有害
必為疑人令往來行夜者射之謀其疏者牆外水中為
竹剪剪尺廣二步剪於下水五寸雜長短前外廡三行
外外鄉內亦內鄉三十步一弩廡廡廣十尺袤丈二尺隊
有急極急發其近者往佐其次襲其處守節出入使主
節必疏書署其情令若其事而須其還報以劔驗之節
出使所出門者輒言節出時摻者名百步一隊閣通守
舍相錯穿室治復道為築墉墉善其上先行德計謀合

乃入葆葆入守無行城無離舍諸守者審知卑城淺池而錯守焉晨暮卒歌以為度用人少易守取疏令民家有三年畜蔬食以備湛旱歲不為常令邊縣豫種畜芫芸烏喙秣葉外宅溝井可寘塞不可置此其中安則示以危危示以安寇至諸門戶令皆鑿而類竅之各為二類一鑿而屬繩繩長四尺大如指寇至先殺牛羊雞狗烏鴈收其支革筋角脂莖羽彘皆剝之吏櫛桐自為鐵錀厚簡為衡枉事急卒不可遠令掘外宅林謀多少若

治城

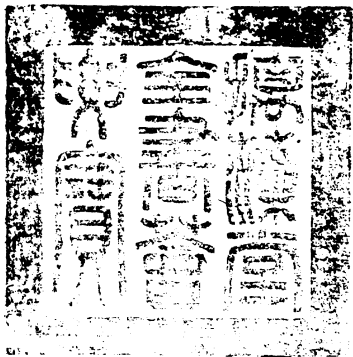
元本空

為擊三隅之重五斤已上諸林木渥水中無

過一筏塗茅屋若積薪者厚五寸已上吏各舉其步界
中財物可以左守備者上有讒人有利人有惡人有善
人有長人有謀士有勇士有巧士有使士有內人者外
人者有善人者有善門人者守必察其所以然者應名
乃內之民相惡若議吏吏所解皆禮書藏之以須告之
至以參驗之睨者小五尺不可卒者為署吏令給事官
府若舍蘭石厲矢諸林器用皆謹部各有積分數為解

車以枳城矣以輶車輪軹廣十尺輶長丈為三輻廣六尺為板箱長與輶等四高尺善蓋上治中令可載矢子墨子曰凡不守者有五城大人少一不守也城小人衆二不守也人衆食寡三不守也市去城遠四不守也畜積在外富人在虛五不守也率萬家而城方三里

墨子卷十五



總校官庶吉士 臣張能照

校對官編修 臣楊壽楠

謄錄監生 臣阮坦