

**Classical Greek
Higher level
Paper 2**

Wednesday 11 May 2016 (afternoon)

2 hours

Instructions to candidates

- Do not open this examination paper until instructed to do so.
- Section A: Answer all questions on four extracts taken from two options studied.
- Each extract is worth **[10 marks]**.
- Section B: Give a written response based on one prompt **[12 marks]**.
- The maximum mark for this examination paper is **[52 marks]**.

12 pages

2216–2952
© International Baccalaureate Organization 2016

Section A

Answer **all** questions on **four** extracts taken from **two** options studied.

Option A: Homer

Extract 1 Homer, *Iliad* 16.306–329

ἐνθα δ' ἀνὴρ ἔλεν ἄνδρα κεδασθείσης ύσμινης
ἡγεμόνων. πρῶτος δὲ Μενοιτίου ἄλκιμος νιὸς
αὐτίκ' ἄρα στρεφθέντος Ἀρηῆλύκου βάλε μηρὸν
ἔγχεϊ ὁξύοντι, διὰ πρὸ δὲ χαλκὸν ἔλασσε·

310 ρῆξεν δ' ὀστέον ἔγχος, ὃ δὲ πρηνής ἐπὶ γαίῃ
κάππεσ· ἀτὰρ Μενέλαιος ἀρήιος οὗτα Θόαντα
στέρνον γυμνωθέντα παρ' ἀσπίδα, λῦσε δὲ γυῖα.
Φυλεῖδης δ' Ἀμφικλον ἐφορμηθέντα δοκεύσας
ἔφθη ὀρεξάμενος πρυμνὸν σκέλος, ἐνθα πάχιστος

315 μυῶν ἀνθρώπου πέλεται· περὶ δ' ἔγχεος αἰχμῇ
νεῦρα διεσχίσθη· τὸν δὲ σκότος ὅσσε κάλυψε.
Νεστορίδαι δ' ὃ μὲν οὔτασ' Ἀτύμνιον ὁξεῖ δουρὶ¹
Ἀντίλοχος, λαπάρης δὲ διήλασε χάλκεον ἔγχος·
ἥριπε δὲ προπάροιθε. Μάρις δ' αὐτοσχεδὰ δουρὶ

320 Ἀντιλόχῳ ἐπόρουσε κασιγνήτοιο χολωθεὶς
στὰς πρόσθεν νέκυος· τοῦ δ' ἀντίθεος Θρασυμήδης
ἔφθη ὀρεξάμενος πρὶν οὐτάσαι, οὐδ' ἀφάμαρτεν,
ῶμον ἄφαρ· πρυμνὸν δὲ βραχίονα δουρὸς ἀκωκὴ
δρύψ' ἀπὸ μυῶνων, ἀπὸ δ' ὀστέον ἄχρις ἄραξε·

325 δούπησεν δὲ πεσών, κατὰ δὲ σκότος ὅσσε κάλυψεν.
ὡς τῷ μὲν δοιοῖσι κασιγνήτοισι δαμέντε
βήτην εἰς Ἔρεβος Σαρπηδόνος ἐσθλοὶ ἔταιροι
υῖες ἀκοντισταὶ Ἀμισθιδάρου, ὃς ῥα Χίμαιραν
θρέψεν ἀμαιμακέτην πολέσιν κακὸν ἀνθρώποισιν.

1. (a) Translate πρῶτος ... ἔλασσε (lines 307–309). [3]
- (b) Identify any **two** anatomical parts where blows are inflicted. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (c) Present **two** typical features of the *Iliad*'s epic style from this extract. [2]
- (d) List **three** things that Atymnus and Maris have in common. Support your answer by quoting the Greek text. [3]

Option A: Homer**Extract 2 Homer, *Iliad* 22.136–156**

Ἐκτορα δ’, ώς ἐνόησεν, ἔλε τρόμος· οὐδ’ ἄρ’ ἔτ’ ἔτλη
 αὐθι μένειν, δόπισω δὲ πύλας λίπε, βῆ δὲ φοβηθείς.
 Πηλεῖδης δ’ ἐπόρουσε ποσὶ κραιπνοῖσι πεποιθώς.
 ἥῦτε κίρκος ὅρεσφιν ἔλαφρότατος πετεηνῶν
 140 ρήγδιως οἴμησε μετὰ τρήρωνα πέλειαν,
 ἦ δέ θ’ ὑπαιθα φοβεῖται, δ’ ἀργύθεν δέξν λεληκώς
 ταρφέ’ ἐπαΐσσει, ἐλέειν τέ ἐ θυμὸς ἀνώγει.
 ώς ἄρ’ ὅ γ’ ἐμμεμαώς ιθὺς πέτετο, τρέσε δ’ Ἐκτωρ
 τεῖχος ὑπο Τρώων, λαιψηρὰ δὲ γούνατ’ ἐνώμα.
 145 οἵ δὲ παρὰ σικοπιὴν καὶ ἐρινεὸν ἡνεμόεντα
 τείχεος αἰὲν ὑπ’ ἐκ κατ’ ἀμαξιτὸν ἐσσεύοντο,
 κρουνὼ δ’ ἵκανον καλλιρρόω. ἐνθα δὲ πηγαὶ
 δοιαὶ ἀναΐσσουσι Σκαμάνδρου δινήεντος.
 ἦ μὲν γάρ θ’ ὕδατι λιαρῷ ῥέει, ἀμφὶ δὲ καπνὸς
 150 γίγνεται ἐξ αὐτῆς ώς εἰ πυρὸς αἱθομένοιο.
 ἦ δ’ ἐτέρη θέρεϊ προρέει ἐϊκυῖα χαλάζῃ,
 ἦ χιόνι ψυχρῇ ἦ ἐξ ὕδατος κρυστάλλῳ.
 ἐνθα δ’ ἐπ’ αὐτάων πλυνοὶ εὐρέες ἐγγὺς ἔασι
 καλοὶ λαῖνεοι, ὅθι εἴματα σιγαλόεντα
 155 πλύνεσκον Τρώων ἄλοχοι καλαὶ τε θύγατρες
 τὸ πρὶν ἐπ’ εἰρήνης πρὶν ἐλθεῖν υῖας Ἀχαιῶν.

2. (a) Give **two** details that make us understand in what direction Achilles and Hector are running in relation to the city of Troy. Quotation of the Greek text is **not** required. [2]
- (b) Write out and scan ἦ μὲν ... αἱθομένοιο (lines 149–150). Indicate elisions where necessary. [2]
- (c) Describe how Homer’s literary style emphasizes the contrast between Hector and Achilles. Support your answer by quoting the Greek text. [6]

Option B: History

Extract 3 Herodotus, *The Histories* 7.223

Ξέρξης δὲ ἐπεὶ ἡλίου ἀνατείλαντος σπονδὰς ἐποιήσατο, ἐπισχὼν χρόνον ἐς ἀγορῆς κου μάλιστα πληθώρην πρόσοδον ἐποιέετο· καὶ γὰρ ἐπέσταλτο ἔξ Ἐπιάλτεω οὕτῳ· ἀπὸ γὰρ τοῦ ὅρεος ἡ κατάβασις συντομωτέρη τε ἐστὶ καὶ βραχύτερος ὁ χῶρος πολλὸν ἥ περ ἡ περίοδός τε καὶ ἀνάβασις. οἵ τε δὴ βάρβαροι οἱ ἀμφὶ Ξέρξην προσήισαν, καὶ οἱ ἀμφὶ Λεωνίδην Ἑλληνες, ὡς τὴν
 5 ἐπὶ θανάτῳ ἔξοδον ποιεύμενοι, ἥδη πολλῷ μᾶλλον ἥ κατ' ἀρχὰς ἐπεξήισαν ἐς τὸ εὐρύτερον τοῦ αὐχένος. τὸ μὲν γὰρ ἔρυμα τοῦ τείχεος ἐφυλάσσετο, οἱ δὲ ἀνὰ τὰς προτέρας ἡμέρας ὑπεξιόντες
 10 ἐς τὰ στεινόπορα ἐμάχοντο. τότε δὲ συμμίσγοντες ἔξω τῶν στεινῶν ἐπιπτον πλήθεϊ πολλοὶ τῶν βαρβάρων· ὅπισθε γὰρ οἱ ἡγεμόνες τῶν τελέων ἔχοντες μάστιγας ἐρράπιζον πάντα ἄνδρα, αἰεὶ
 ἐς τὸ πρόσω ἐποτρύνοντες. πολλοὶ μὲν δὴ ἐσέπιπτον αὐτῶν ἐς τὴν θάλασσαν καὶ διεφθείροντο,
 15 πολλῷ δ' ἔτι πλεῦνες κατεπατέοντο ζωοὶ ὑπ' ἀλλήλων· ἦν δὲ λόγος οὐδεὶς τοῦ ἀπολλυμένου.
 ἄτε γὰρ ἐπιστάμενοι τὸν μέλλοντα σφίσι ἔσεσθαι θάνατον ἐκ τῶν περιόντων τὸ ὅρος,
 ἀπεδείκνυντο ῥώμης ὅσον εἶχον μέγιστον ἐς τοὺς βαρβάρους, παραχρεώμενοί τε καὶ ἀτέοντες.

3. (a) State the time of the day when Xerxes orders the attack, and give **one** reason for his decision. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (b) Translate οἱ ἀμφὶ ... αὐχένος (lines 4–6). [3]
- (c) List **two** brave behaviours of the Greeks inspired by the awareness of their impending death. Quotation of the Greek text is **not** required. [2]
- (d) List **three** ways in which Herodotus stresses the unheroic character of the Persian soldiers. Quotation of the Greek text is **not** required. [3]

Option B: History

Extract 4 Herodotus, *The Histories* 7.236

λέγει μετὰ τοῦτον Ἀχαιμένης, ἀδελφεός τε ἐών Ξέρξεω καὶ τοῦ ναυτικοῦ στρατοῦ στρατηγός, παρατυχών τε τῷ λόγῳ καὶ δείσας μὴ ἀναγνωσθῆ Ξέρξης ποιέειν ταῦτα, “ὦ βασιλεῦ, ὁρῶ σε ἀνδρὸς ἐνδεκόμενον λόγους ὃς φθονέει τοι εὖ πρήσσοντι ἥ καὶ προδιδοῖ πρήγματα τὰ σά. καὶ γὰρ δὴ καὶ τρόποισι τοιούτοισι χρεώμενοι Ἐλληνες χαίρουσι· τοῦ τε εὐτυχέειν φθονέουσι καὶ

- 5 τὸ κρέσσον στυγέουσι. εἰ δ' ἐπὶ τῇσι παρεούσῃσι τύχησι, τῶν νέες νεναυηγήκασι τετρακόσιαι, ἄλλας ἐκ τοῦ στρατοπέδου τριηκοσίας ἀποπέμψεις περιπλέειν Πελοπόννησον, ἀξιόμαχοί τοι γίνονται οἱ ἀντίπαλοι· ἀλήσ δὲ ἐών ὁ ναυτικὸς στρατὸς δυσμεταχείριστός τε αὐτοῖσι γίνεται, καὶ ἀρχὴν οὐκ ἀξιόμαχοί τοι ἔσονται, καὶ πᾶς ὁ ναυτικὸς τῷ πεζῷ ἀρήξει καὶ ὁ πεζὸς τῷ ναυτικῷ ὅμοι πορευόμενος· εἰ δὲ διασπάσεις, οὕτε σὺ ἔσεαι ἐκείνοισι χρήσιμος οὕτε ἐκεῖνοι σοί. τὰ σεωτοῦ
- 10 δὲ τιθέμενον εὖ γνώμην ἔχω τὰ τῶν ἀντιπολέμων μὴ ἐπιλέγεσθαι πρήγματα, τῇ τε στήσονται τὸν πόλεμον τά τε ποιήσουσι ὅσοι τε πλῆθος εἰσί. ίκανοὶ γὰρ ἐκεῖνοι γε αὐτοὶ ἐωυτῶν πέρι φροντίζειν εἰσί, ἡμεῖς δὲ ἡμέων ὡσαύτως. Λακεδαιμόνιοι δὲ ἦν ἵωσι ἀντία Πέρσησι ἐς μάχην, οὐδὲν τὸ παρεὸν τρῶμα ἀκεῦνται.”

4. (a) λέγει μετὰ τοῦτον Ἀχαιμένης (line 1). Outline Demaratus's plan (exposed in the preceding chapter) and its strategic purpose. [2]
- (b) Explain Achaimenes's **two** arguments for keeping the fleet together. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (c) Describe how Herodotus's account of Achaimenes's speech makes use of rhetoric and stylistic devices in order to persuade Xerxes. Support your answer by quoting the Greek text. [6]

Option C: Tragedy**Extract 5 Sophocles, *Electra* 537–557**

ΚΛΥ. ἀλλ' ἀντ' ἀδελφοῦ δῆτα Μενέλεω κτανὼν
 τᾶμ', οὐκ ἔμελλε τῶνδέ μοι δώσειν δίκην;
 πότερον ἐκείνῳ παῖδες οὐκ ἥσαν διπλοῖ,
 οὓς τῆσδε μᾶλλον εἰκὸς ἦν θνήσκειν, πατρὸς
 540 καὶ μητρὸς ὄντας, ἡς ὁ πλοῦς ὅδ' ἦν χάριν;
 ἢ τῶν ἐμῶν Ἀιδης τιν' ἵμερον τέκνων
 ἢ τῶν ἐκείνης ἔσχε δαίσασθαι πλέον;
 ἢ τῷ πανώλει πατρὶ τῶν μὲν ἐξ ἐμοῦ
 545 παίδων πόθος παρεῖτο, Μενέλεω δ' ἐνῆν;
 οὐ ταῦτ' ἀβούλου καὶ κακοῦ γνώμην πατρός;
 δοκῶ μέν, εἰ καὶ σῆς δίχα γνώμης λέγω·
 φαίνεται δ' ἀνὴν θανοῦσά γ', εἰ φωνὴν λάβοι.
 ἐγὼ μὲν οὖν οὐκ εἰμὶ τοῖς πεπραγμένοις
 550 δύσθυμος· εἰ δὲ σοὶ δοκῶ φρονεῖν κακῶς,
 γνώμην δικαίαν σχοῦσα τοὺς πέλας ψέγε.
 ΗΛ. ἐρεῖς μὲν οὐχὶ νῦν γέ μ' ὡς ἄρξασά τι
 λυπηρὸν εἴτα σοῦ τάδ' ἐξήκουσ' ὑπο·
 ἀλλ' ἦν ἐφῆς μοι, τοῦ τεθνηκότος θ' ὑπερ
 555 λέξαιμ' ἀν ὄρθως τῆς κασιγνήτης θ' ὄμοῦ.
 ΚΛΥ. καὶ μὴν ἐφίημ· εἰ δέ μ' ᾠδ' ἀεὶ λόγους
 ἐξῆρχες, οὐκ ἀν ἥσθα λυπηρὰ κλύειν.

5. (a) Give the **two** reasons why one of Menelaus's and Helen's children should have been killed instead. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (b) Present the **two** hypothetical reasons given by Clytaemnestra for Agamemnon killing their daughter rather than one of Menelaus's children. [2]
- (c) Summarize the reasons given by Clytaemnestra in support of her actions. Support your answer by quoting the Greek text. [3]
- (d) Translate ἐγὼ ... ψέγε (lines 549–551). [3]

Option C: Tragedy**Extract 6 Euripides, *Electra* 822–843**

καὶ λαβὼν μόσχου πόδα,
λευκὰς ἐγύμνου σάρκας ἐκτείνων χέρᾳ·
θᾶσσον δὲ βύρσαν ἔξεδειρεν ἢ δρομεὺς
825 δισσοὺς διαύλους ἵππίους διήνυσε,
κάνεῖτο λαγόνας. ίερὰ δ' ἐς χεῖρας λαβὼν
Αἴγισθος ἥθρει. καὶ λοβὸς μὲν οὐ προσῆν
σπλάγχνοις, πύλαι δὲ καὶ δοχαὶ χολῆς πέλας
κακὰς ἔφαινον τῷ σκοποῦντι προσβολάς.
830 χῶ μὲν σκυθράζει, δεσπότης δ' ἀνιστορεῖ·
τί χρῆμ' ἀθυμεῖς; ὃ ξέν', ὀρρωδῶ τινα
δόλον θυραῖον. ἔστι δ' ἔχθιστος βροτῶν
Ἀγαμέμνονος παῖς πολέμιός τ' ἐμοῖς δόμοις·
ὅ δ' εἶπε· φυγάδος δῆτα δειμαίνεις δόλον,
835 πόλεως ἀνάσσων; οὐχ, ὅπως παστήρια
θοινασόμεσθα, Φθιάδ' ἀντὶ Δωρικῆς
οἴσει τις ἡμῖν κοπίδ', ἀπορρήξω χέλυν;
λαβὼν δὲ κόπτει. σπλάγχνα δ' Αἴγισθος λαβὼν
ἥθρει διαιρῶν. τοῦ δὲ νεύοντος κάτω
840 ὄνυχας ἐπ' ἄκρους στὰς κασίγνητος σέθεν
ἐς σφονδύλους ἔπαισε, νωτιαῖα δὲ
ἔρρηξεν ἄρθρα· πᾶν δὲ σῶμ' ἄνω κάτω
ἥσπαιρεν ἡλάλαζε δυσθνήσκων φόνῳ.

6. (a) Describe the **two** bad omens Aegisthus observes in the entrails of the calf. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (b) Write out and scan Αἴγισθος ... πέλας (lines 827–828). Indicate elisions where necessary. [2]
- (c) Discuss how Euripides builds up a dramatic climax in this scene. Support your answer by quoting the Greek text. [6]

Option D: Agon

Extract 7 Lysias, *On the Murder of Eratosthenes* 1–4

περὶ πολλοῦ ἂν ποιησαίμην, ὡς ἄνδρες, τὸ τοιούτους ὑμᾶς ἐμοὶ δικαστὰς περὶ τούτου τοῦ πράγματος γενέσθαι, οἴοίπερ ἂν ὑμῖν αὐτοῖς εἴητε τοιαῦτα πεπονθότες· εὗ γὰρ οἶδ’ ὅτι, εἰ τὴν αὐτὴν γνώμην περὶ τῶν ἄλλων ἔχοιτε, ἥνπερ περὶ ὑμῶν αὐτῶν, οὐκ ἂν εἴη ὅστις οὐκ ἐπὶ τοῖς γεγενημένοις ἀγανακτοίη, ἀλλὰ πάντες ἂν περὶ τῶν τὰ τοιαῦτα ἐπιτηδευόντων τὰς ζημίας μικρὰς

- 5 ήγοισθε. καὶ ταῦτα οὐκ ἂν εἴη μόνον παρ’ ὑμῖν οὕτως ἐγνωσμένα, ἀλλ’ ἐν ἀπάσῃ τῇ Ἑλλάδι· περὶ τούτου γὰρ μόνου τοῦ ἀδικήματος καὶ ἐν δημοκρατίᾳ καὶ ὀλιγαρχίᾳ ἡ αὐτὴ τιμωρία τοῖς ἀσθενεστάτοις πρὸς τοὺς τὰ μέγιστα δυναμένους ἀποδέδοται, ὥστε τὸν χείριστον τῶν αὐτῶν τυγχάνειν τῷ βελτίστῳ· οὕτως, ὡς ἄνδρες, ταύτην τὴν ὕβριν ἄπαντες ἀνθρωποι δεινοτάτην ἡγοῦνται. περὶ μὲν οὖν τοῦ μεγέθους τῆς ζημίας ἄπαντας ὑμᾶς νομίζω τὴν αὐτὴν διάνοιαν ἔχειν,
- 10 καὶ οὐδένα οὕτως ὀλιγώρως διακεῖσθαι, ὅστις οἴεται δεῖν συγγνώμης τυγχάνειν ἢ μικρὰς ζημίας ἀξίους ἡγεῖται τοὺς τῶν τοιούτων ἔργων αἰτίους· ἡγοῦμαι δέ, ὡς ἄνδρες, τοῦτό με δεῖν ἐπιδεῖξαι, ὡς ἐμοίχευεν Ἐρατοσθένης τὴν γυναῖκα τὴν ἐμὴν καὶ ἐκείνην τε διέφθειρε καὶ τοὺς παῖδας τοὺς ἐμοὺς ἥσχυνε καὶ ἐμὲ αὐτὸν ὕβρισεν εἰς τὴν οἰκίαν τὴν ἐμὴν εἰσιών.

7. (a) Outline Euphiletus's requests to the jurors at the beginning of his speech. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (b) Translate εὗ γὰρ οἶδ’ ... ἀγανακτοίη (lines 2–4). [3]
- (c) State **two** ways in which the crime described makes all Greeks agree. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (d) Describe the wicked deeds against his family of which Euphiletus accuses Eratosthenes. Support your answer by quoting the Greek text. [3]

Option D: Agon

Extract 8 *Thucydides, The Peloponnesian War 4.20*

“ήμιν δὲ καλῶς, εἴπερ ποτέ, ἔχει ἀμφοτέροις ἡ ξυναλλαγή, πρίν τι ἀνήκεστον διὰ μέσου γενόμενον ἡμᾶς καταλαβεῖν, ἐνῷ ἀνάγκη ἀίδιον ὑμῖν ἔχθραν πρὸς τῇ κοινῇ καὶ ἴδιαν ἔχειν, ὑμᾶς δὲ στερηθῆναι ὥν νῦν προκαλούμεθα. ἔτι δ’ ὅντων ἀκρίτων καὶ ὑμῖν μὲν δόξης καὶ

- 5 διαλλαγῶμεν, καὶ αὐτοί τε ἀντὶ πολέμου εἰρήνην ἐλώμεθα καὶ τοῖς ἄλλοις Ἑλλησιν ἀνάπταυσιν κακῶν ποιήσωμεν· οἵ καὶ ἐν τούτῳ ὑμᾶς αἰτιωτέρους ἡγήσονται. πολεμοῦνται μὲν γὰρ ἀσαφῶς ὁποτέρων ἀρξάντων· καταλύσεως δὲ γενομένης, ἡς νῦν ὑμεῖς τὸ πλέον κύριοι ἔστε, τὴν χάριν ὑμῖν προσθήσουσιν. ἦν τε γνῶτε, Λακεδαιμονίοις ἔξεστιν ὑμῖν φίλους γενέσθαι βεβαίως, αὐτῶν τε προκαλεσαμένων χαρισαμένοις τε μᾶλλον ἡ βιασαμένοις. καὶ ἐν τούτῳ τὰ ἐνόντα ἀγαθὰ
- 10 σκοπεῖτε ὅσα εἰκός εἶναι· ἡμῶν γὰρ καὶ ὑμῶν ταῦτα λεόντων τό γε ἄλλο Ἑλληνικὸν ἔστε ὅτι ὑποδεέστερον ὃν τὰ μέγιστα τιμήσει.”

8. (a) πρὸς τῇ κοινῇ καὶ ἴδιαν (line 2). Explain this expression. [2]
- (b) Outline the **two** effects that an agreement between Sparta and Athens will have on the rest of the Greeks. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (c) Discuss how Thucydides's literary style makes the Spartans' speech sound persuasive. Support your answer by quoting the Greek text. [6]

Option F: Scientific knowledge

Extract 9 Hippocrates, *De aere aquis et locis* 8

περὶ δὲ τῶν ὁμβρίων καὶ ὀκόσα ἀπὸ χιόνος φράσω ὅκως ἔχει. τὰ μὲν οὖν ὁμβρια κουφότατα καὶ γλυκύτατά ἔστι καὶ λεπτότατα καὶ λαμπρότατα. τήν τε γὰρ ἀρχὴν ὁ ἥλιος ἀνάγει καὶ ἀναρπάζει τοῦ ὄδατος τό τε λεπτότατον καὶ κουφότατον. δῆλον δὲ οἱ ἄλες ποιέουσι. τὸ μὲν γὰρ ἀλμυρὸν λείπεται αὐτοῦ ὑπὸ πάχεος καὶ βάρεος καὶ γίνεται ἄλες, τὸ δὲ λεπτότατον ὁ ἥλιος ἀναρπάζει ὑπὸ 5 κουφότητος· ἀνάγει δὲ τὸ τοιοῦτο οὐκ ἀπὸ τῶν ὄδατων μοῦνον τῶν λιμναίων, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ τῆς θαλάσσης καὶ ἐξ ἀπάντων ἐν ὀκόσοισι ὑγρόν τι ἔνεστιν. ἔνεστι δὲ ἐν παντὶ χρήματι. καὶ ἐξ αὐτῶν τῶν ἀνθρώπων ἄγει τὸ λεπτότατον τῆς ἴκμαδος καὶ κουφότατον. τεκμήριον δὲ μέγιστον· ὅταν ἀνθρωπος ἐν ἥλιῳ βαδίζῃ ἢ καθίζῃ ἵματιον ἔχων, ὀκόσα μὲν τοῦ χρωτὸς ὁ ἥλιος ἐφορᾷ, οὐχ ἰδρῷη ἄν. ὁ γὰρ ἥλιος ἀναρπάζει τὸ προφαινόμενον τοῦ ἰδρῶτος· ὀκόσα δὲ ὑπὸ τοῦ ἵματος ἐσκέπασται 10 ἢ ὑπὸ ἄλλου του, ἰδροῦ. ἐξάγεται μὲν γὰρ ὑπὸ τοῦ ἥλιου καὶ βιάζεται, σώζεται δὲ ὑπὸ τῆς σκέπης, ὥστε μὴ ἀφανίζεσθαι ὑπὸ τοῦ ἥλιου. ὀκόταν δὲ ἐς σκιὴν ἀφίκηται, ἀπαν τὸ σῶμα ὁμοίως ἰδίει· οὐ γὰρ ἔτι ὁ ἥλιος ἐπιλάμπει.

9. (a) List **three** details from the extract about the formation of salt from water. Support your answer by quoting the Greek text. [3]
- (b) Explain what the example of the man in the sun proves. Support your answer by quoting the Greek text. [2]
- (c) Translate ἀνάγει ... χρήματι (lines 5–6). [3]
- (d) Describe what happens when the man in the example moves into the shadow, and explain the reason for this. [2]

Option F: Scientific knowledge

Extract 10 Plato, *Phaedrus* 274d–275b

ό δὲ ἥρετο ἥντινα ἐκάστη ἔχοι ὡφελίαν, διεξιόντος δέ, ὅτι καλῶς ἡ μὴ καλῶς δοκοῖ λέγειν, τὸ μὲν ἔψεγεν, τὸ δ' ἐπήνει. πολλὰ μὲν δὴ περὶ ἐκάστης τῆς τέχνης ἐπ' ἀμφότερα Θαμοῦν τῷ Θεύθ λέγεται ἀποφήνασθαι, ἢ λόγος πολὺς ἂν εἴη διελθεῖν· ἐπειδὴ δὲ ἐπὶ τοῖς γράμμασιν ἦν, “τοῦτο δέ, ὃ βασιλεῦ, τὸ μάθημα,” ἔφη ὁ Θεύθ, “σοφωτέρους Αἰγυπτίους καὶ μνημονικωτέρους παρέξει.

- 5 μνήμης τε γάρ καὶ σοφίας φάρμακον ηύρεθη.” ὁ δ' εἶπεν. “ὦ τεχνικώτατε Θεύθ, ἄλλος μὲν τεκεῖν δυνατὸς τὰ τέχνης, ἄλλος δὲ κρίναι τίν’ ἔχει μοῖραν βλάβης τε καὶ ὡφελίας τοῖς μέλλουσι χρῆσθαι· καὶ νῦν σύ, πατὴρ ὅν γραμμάτων, δι’ εὔνοιαν τούναντίον εἴπες ἡ δύναται. τοῦτο γάρ τῶν μαθόντων λήθην μὲν ἐν ψυχαῖς παρέξει μνήμης ἀμελετησίᾳ, ἀτε διὰ πίστιν γραφῆς ἔξωθεν ὑπ’ ἀλλοτρίων τύπων, οὐκ ἔνδοθεν αὐτοὺς ὑφ’ αὐτῶν ἀναμιμνησκομένους· οὐκούν μνήμης ἀλλὰ 10 ὑπομνήσεως φάρμακον ηύρες. σοφίας δὲ τοῖς μαθηταῖς δόξαν, οὐκ ἀλήθειαν πορίζεις· πολυήκοοι γάρ σοι γενόμενοι ἄνευ διδαχῆς πολυγνώμονες εἶναι δόξουσιν, ἀγνώμονες ὡς ἐπὶ τὸ πλῆθος ὅντες, καὶ χαλεποὶ συνεῖναι, δοξόσοφοι γεγονότες ἀντὶ σοφῶν.”

10. (a) ὦ τεχνικώτατε ... δύναται (lines 5–7). Give **two** reasons why, according to Thamus, Theth cannot be a good judge of his own invention. [2]
- (b) Explain the difference between μνήμη and ὑπόμνησις in this extract. [2]
- (c) Discuss how Plato's literary art supports the argument about the usefulness and uselessness of writing. Support your answer by quoting the Greek text. [6]

Section B

Give a written response of **indicatively** no more than 300 words based on any one of the following prompts. Your answer should demonstrate your understanding of the prescribed authors, knowledge of broader contexts, and critical analysis.

Option A: Homer

11. Although his poetry is set in the Heroic Age, the epic poet speaks about his own society.

Option B: History

12. Our understanding of the past depends on how the ancient historians selected and used sources.

Option C: Tragedy

13. “Tragedy”, the dramatic form, represents the conflicts that arise from the characters’ own personal tragedies.

Option D: Agon

14. There can be no resolution of agon, because agon is a conflict between incompatible individuals or ideas.

Option F: Scientific knowledge

15. “Nobody would have investigated medicine, if the same kinds of food and the same lifestyle had suited the sick as well as the healthy man.” (Hippocrates)
-