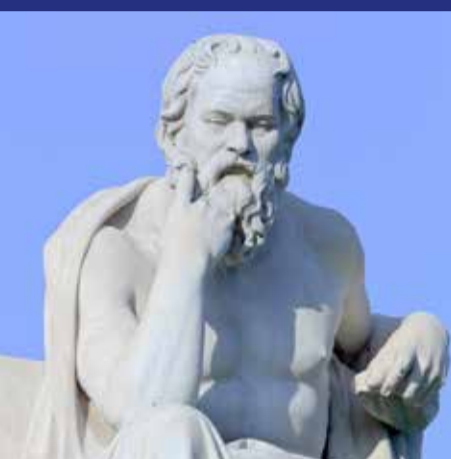
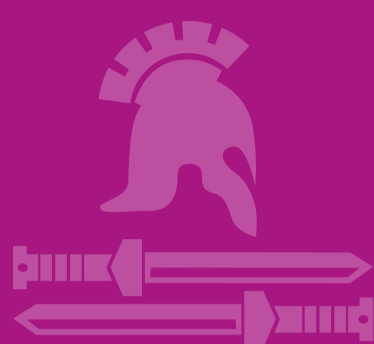
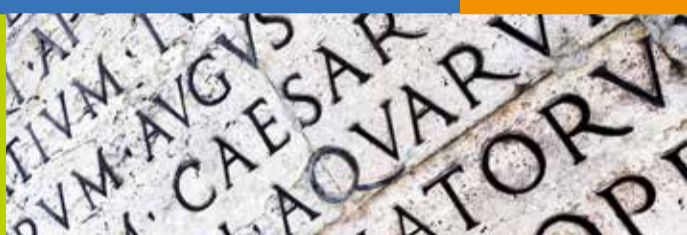




GYMNASIUM



EEN DUK IN DE RIJKE KLASSIEKE CULTUUR!



Het Lorentz Casimir Lyceum is een school met havo en vwo (voorbereidend wetenschappelijk onderwijs). Het vwo bestaat uit het atheneum en het gymnasium.

De vakken Latijn en Grieks vormen het verschil met het atheneum. Alleen op het gymnasium volg je de klassieke talen Latijn en Grieks.



Wist je dat:

- **Ajax** de naam is van een Griekse strijder in de Trojaanse oorlog?
- Het sportmerk **Nike** is vernoemd naar de Griekse godin van de overwinning?
- **Mars** niet alleen een planeet of een gevulde chocoladereep is? Het is ook de naam van de Romeinse oorlogsgod.
- De planeet **Venus** haar naam te danken heeft aan de Romeinse godin van de liefde?



Waarom gymnasium?

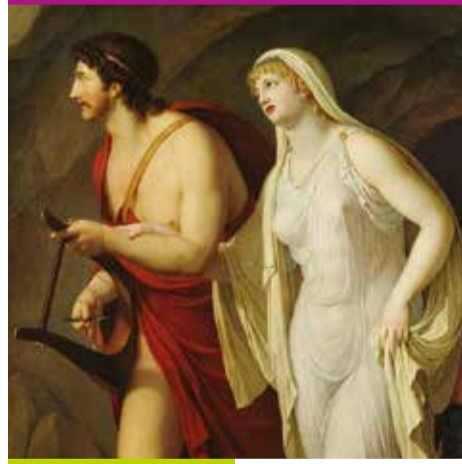
De oorsprong van Europa ligt in Griekenland en Italië. Bij het ontdekken van de cultuur van de Grieken en de Romeinen merk je dat er een nieuwe wereld voor je open gaat. Zaken die je tot nu toe als vanzelfsprekend aannam, komen in een heel ander daglicht te staan. De Grieken en de Romeinen hebben namelijk een groot erfgoed nagelaten aan de huidige bewoners van Europa.

Wat leer je in de brugklas van het gymnasium?

In de brugklas van het gymnasium maak je kennis met goden zoals Aphrodite, Jupiter, Mars, Juno, Hades. Je leert over de held Hercules en je leest al in het Latijn over Romulus en Remus, de stichters van Rome. Je hoort mooie en ontroerende verhalen en je ontdekt op welke wijze de Romeinen en de Grieken tempels bouwden voor hun goden. Daarbij zul je zien dat veel moderne gebouwen nog kenmerken hebben van hun Romeinse en Griekse voorgangers.

Naast de cultuur leer je in de gymnasiumbrugklas ook de taal van de Romeinen, het Latijn (lingua Latina). Het Latijn is de basis voor moderne talen zoals het Frans. Maar ook in het Engels, Duits en Nederlands vinden we veel woorden die oorspronkelijk uit het Latijn komen. Dit komt omdat Romeinen zoals Caesar, grote delen van Europa hebben veroverd. Zelfs een groot stuk van Nederland was Romeins! Daarna hebben de Latijnse taal en allerlei Romeinse gebruiken en gewoonten zich over Europa verspreid.

Orpheus betoverde mensen en goden zo met zijn muziek dat hij probeerde om zijn geliefde Eurydice uit de Onderwereld te halen.



Paard van Troje

Dit verhaal vertelt hoe de Grieken erin slaagden om Troje binnen te dringen door zich te verstoppen in een reusachtig houten paard, dat door de nietsvermoedende inwoners van Troje binnen de stadsmuren werd gehaald. Het verhaal staat tegenwoordig voor een gewenste zaak die ergens wordt binnengehaald, maar waarin een ongewenste lading is verborgen. De ontvangers bewerkstelligen argeloos hun eigen ondergang. Je kent het misschien als computervirus 'Trojan Horse'.



De Klassieke Talen zijn nog springlevend!

Het aantal woorden dat afgeleid is van het Grieks of Latijn is enorm. Dat zijn niet allemaal moeilijke woorden uit de medische wereld of de politiek. Overigens ook de woorden medisch en politiek zijn klassiek. Medisch komt van het Latijnse woord voor dokter *medicus* en politiek van het Griekse woord *polis* dat stad of staat betekent. Andere afleidingen zijn de maand maart (genoemd naar de Romeinse oorlogsgod Mars), president (voorzitter), radio (straal), biologie (leer van het leven), enz.



“GRIEKS EN LATIJN ZIJN GOED VOOR JE BREIN”

‘Onoverwinnelijke’ tegenstanders van de Romeinen. De waarheid was echter anders...



Daarbij ken je ook veel klassieke woorden die niet eens zijn veranderd. Wat dacht je van: *stadion, drama, aquarium, cursus, datum en museum?*

Ook bij het volgen van Cambridge PRE is het een voordeel wanneer je op het gymnasium zit. Veel (moeilijke) Engelse woorden zijn uit het Latijn afkomstig. Voorbeelden hiervan zijn *procrastinate* (letterlijk: naar morgen plaatsen oftewel 'uitstellen') of *inevitable* (onvermijdelijk: (e)vitare = vermijden).

α β

Wist je dat:

Het woord alfabet is een samenstelling van alfa (A, α) en bèta (B, β), de namen van de eerste twee letters van het Griekse alfabet.



Het gymnasium was een oefenschool, waar je naakt (gymnos) aan sport deed.

Hoe ziet de gymnasiale opleiding eruit?

In de brugklas start je direct met de gymnasiale opleiding. Je krijgt les in Latijn en je maakt ook kennis met de goden en de mythologie van de Grieken en de Romeinen.

In de tweede klas van het gymnasium volg je Latijn en Grieks. Je eerste uitdaging bij Grieks is het leren van een nieuw alfabet. Dit alfabet gebruikt men ook nog in het huidige Griekenland! In de derde klas volg je vanaf het begin van het schooljaar Latijn en Grieks.

Aan het einde van de derde klas kies je of je Latijn of Grieks óf misschien wel beide klassieke talen wilt volgen in klas 4, 5 en 6.



“VENI, VIDI, VICI”

“DE LEUKSTE VERHALEN HOOR JE BIJ DE KLASSIEKE TALEN”

Caesar riep: “veni, vidi, vici”: “ik kwam, zag en overwon”, omdat hij zo snel veldslagen leverde.



Romulus en Remus werden opgevoed door een wolf en stichtten Rome.

Enthousiast?

We hopen je enthousiast gemaakt te hebben voor het gymnasium en zien je graag terug tijdens de speciale gymnasiumavond!



Venus van Milo

Extra uitdaging!

BrainSport Junior

Slim zijn is ook gewoon heel leuk! En daar is BrainSport Junior voor! Hoe is het leven ontstaan? Waaruit bestaat een ster? Waarom voeren mensen oorlog? Bij BrainSport Junior ga je samen met andere leerlingen op zoek naar antwoorden op deze en nog veel meer interessante vragen. Je doet onderzoek en maakt presentaties over allerlei onderwerpen. Ook maak je uitstapjes naar verschillende musea. BrainSport Junior is speciaal voor leerlingen die iets extra's kunnen en nieuwsgierig zijn naar de wereld om hen heen!

Cambridge PRE

Versterkt Engels, deel in het Engels, als voorbereiding op goede vaardigheden in de bovenbouw of voor het keuzevak Cambridge PRO. Voor iedereen die de wereld in wil en verder wil kijken dan de Nederlandse landsgrenzen.

Cambridge PRO

Opleiding in de Engelse taal tot internationaal erkende certificaten: FCE, CAE en CPE.

DELFScolaire

Opleiding in de Franse taal tot internationaal erkend certificaat.

Olympiades

Jaarlijkse wedstrijden voor wiskunde, natuurkunde, scheikunde, biologie en aardrijkskunde.

IJSO en EUSO

Internationale wedstrijden voor onder- en bovenbouwleerlingen op natuurwetenschappelijk gebied.

Debatgroep

Training in argumenteren en debatteren. Ook speechen is een onderdeel. Deelname aan regionale voorrondes en een landelijke wedstrijd.



BIG HISTORY

Lorentz Casimir Lyceum
Celebeslaan 10 - 20
5641 AG Eindhoven
Tel. 040 - 2909420



LORENTZ CASIMIR LYCEUM

havo/atheneum/gymnasium