

Eerste ronde

Eerste ronde van de Junior Olympiade Natuurwetenschappen - woensdag 24 april 2013 van 13 tot 15 uur.

Deze pagina zal regelmatig worden bijgewerkt. Voor de eerste ronde wordt deze pagina aangepast met alle relevante informatie voor deze ronde en nadien met de resultatengrafiek en andere.

Inschrijvingen

De inschrijvingen worden **afgesloten op donderdag 28 februari 2013**. Leraren die nog niet inschreven of nog wijzigingen willen aanbrengen, kunnen dit enkel nog na telefonisch contact met het wedstrijdsecretariaat of per e-mail. De contactgegevens vindt u terug door hier te klikken.

BELANGRIJK: de inschrijvingsperiode werd verlengd tot en met 26 maart 2013.

Om een overzicht te krijgen van de ingeschreven deelnemers kan de vakverantwoordelijke zich aanmelden op de website onder de **rubriek Schoolverantwoordelijken** met zijn individuele toegangscode die bestaat uit een gebruikerscode en een wachtwoord.

Inlogcodes

De **inlogcodes** voor de leerlingen worden opgeladen in de week voor de eerste ronde. De vakverantwoordelijke wordt verwittigd per e-mail wanneer deze beschikbaar zijn. Hij/zij kan ze opvragen door in te loggen op deze website met zijn persoonlijke toegangscode en naar het overzicht van zijn/haar ingeschreven leerlingen te gaan.

Meer informatie over de inlogcodes en het gebruik vindt u ook terug bij de richtlijnen, klik hier om deze na te lezen.

OPGELET: elke inlogcode is uniek en strikt persoonlijk. Dezelfde inlogcode kan DUS NIET aan meerdere leerlingen worden toegekend.

Online afname

De eerste ronde van de Junior Olympiade Natuurwetenschappen gaat door op **woensdag 24 april 2013 en start stipt om 13 uur en wordt stipt om 15 uur afgesloten**. Hierop kunnen geen uitzonderingen worden gemaakt daar deze ronde volledig elektronisch verloopt.

De website waarop de online afname zal verlopen is: **<http://olympiade.cc.kuleuven.be/>**. (Opmerking: het huidige aanvangsscherm op de online afname website kan van een andere olympiade natuurwetenschappen zijn, maar wordt een aantal dagen voor de Junior Olympiade Natuurwetenschappen vervangen.)

Voor meer informatie klik over de online procedure, klik op **Afname online olympiades**. Hier vind je alles terug over de vereisten van de pc's, wat als er netwerk problemen zouden optreden, ... maar ook de richtlijnen voor leraren en leerlingen.

Op woensdag 24 april is het wedstrijdsecretariaat de ganse dag bereikbaar via e-mail en vanaf 11 uur op de door de leraar ontvangen telefoonnummer.

Vragen en oplossingen

Per vakgebied staan een tiental vragen op de website, **klik hier** om deze te bekijken.

Opgelet de wedstrijd zelf bestaat uit 20 vragen geordend per vakgebied, startend met fysica, gevolgd door chemie, om te eindigen met biologie. Alle leerlingen krijgen dezelfde vragen weliswaar in een andere volgorde binnen het vakgebied. Ook worden de antwoorden van de vragen door elkaar gehaald. Dit alles om spieken te voorkomen.

Het vragencomité van JON stelt de vragen en antwoorden niet ter beschikking.

Een goed antwoord levert 3 punten op. Bij een foutief antwoord wordt -1 punt gedaan en "ik wens niet te antwoorden" is 0 punten.

Opmerking:

- de vragen werden zo opgesteld dat formules niet worden meegegeven in de toets
- voorafgaand aan de vragen van chemie wordt het periodiek systeem getoond, dat ook per e-mail naar de leraren wordt verstuurd. *Er wordt gewerkt om het periodiek systeem in een pop-up window te tonen.*
- een eenvoudige rekenmachine is toegelaten.

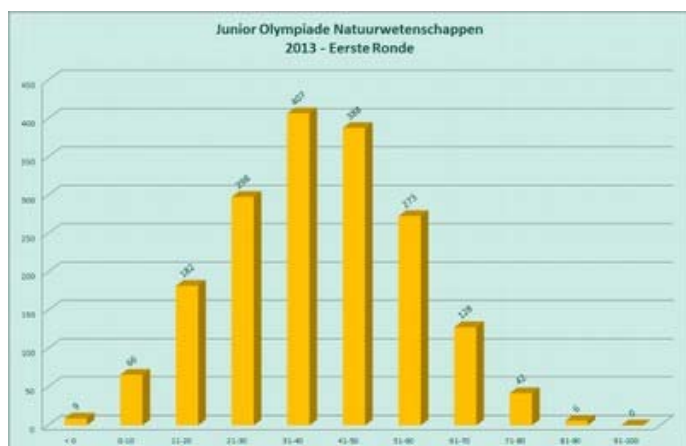
Resultaten informatie

De schoolverantwoordelijken worden verwittigd vanaf wanneer de resultaten van hun leerlingen op deze website beschikbaar zijn. Zij kunnen de resultaten opvragen door zich op de website aan te melden met de reeds eerder ontvangen toegangscode. In het overzicht wordt aangeduid wie toegelaten wordt tot de tweede ronde.

Het is echter niet mogelijk om resultaten en grafieken weer te geven per vakgebied of om een opsplitsing te maken per leerjaar.

- aantal ingeschreven deelnemers: 2.096 (299 meer inschrijvingen dan in 2011-2012)
- **effectieve deelnemers: 1.790** (210 meer deelnemers dan in 2011-2012)
- aantal deelnemende scholen: 133. Dit zijn 2 scholen minder dan in 2011-2012.
- cesuur: **58 %**
- in totaal stond de eerste ronde op 180 punten, maar de punten worden weergegeven in percent.
- aantal geplaatste deelnemers voor de tweede ronde: **224** (9 meer geselecteerden dan in 2011-2012)

- grafiek met resultaten, gemiddelde, ...



(Klik op de grafiek om te vergroten)

- Gemiddelde score 39,04
- Standaard afwijking 16,30
- Minimum score -7,8
- Maximum score 88,9
- Aantal deelnemers 1.790