

XXVIII OLIMPIADA MATEMÀTICA DE LA COMUNITAT VALENCIANA

La Societat d'Educació Matemàtica de la Comunitat Valenciana "Al-Khwarizmi" organitza un any més l'Olimpiada Matemàtica en la nostra Comunitat a través de les seues diferents Assemblees Provincials.

Es tracta d'un esdeveniment dirigit a l'alumnat agrupat en tres nivells diferenciats:

- Tercer Cicle d'Educació Primària
- Primer Cicle d'Educació Secundària Obligatòria
- Segon Cicle d'Educació Secundària Obligatòria

Amb seguretat que hi ha molts estudiants amb altes capacitats que no desenvolupen les seues habilitats matemàtiques a causa de la rigidesa dels currículums i a la falta d'atenció a aquest tipus d'alumnat. La tasca d'atendre a aquest alumnat queda moltes vegades fora de l'abast del professorat, ja que no se'ls pot dedicar l'atenció necessària. Es tracta d'estudiants amb un alt potencial per a contribuir al desenvolupament cultural i social de tot un país. Realitzant actuacions que facen que aquestes habilitats no passen inadvertides ens ajuda a la seua localització i així es puguen atendre adequadament. Fomentar la vocació científica d'aquest alumnat ha de ser un objectiu fonamental en qualsevol societat avançada.

Alguns dels objectius d'aquesta Olimpiada són:

- Divulgar les matemàtiques a través de la resolució de problemes.
- Afavorir una actitud positiva cap a les matemàtiques entre els alumnes i la societat.
- Potenciar el gust per la resolució de problemes a través d'activitats lúdiques i creatives.
- Desenvolupar capacitats d'intuïció, raonament, imaginació i deducció.
- Fomentar la convivència, intercanvi d'idees i amistat entre estudiants i professors.

L'Olimpiada està organitzada en tres fases selectives: comarcal, provincial i autonòmica. Les fases comarcal i provincial es realitzen en cada província i la fase autonòmica s'organitza cada any en una província diferent de la Comunitat Valenciana (aquest any a la província de València).

En la fase provincial, que se celebrarà el dissabte 6 de maig de 2017, competiran 90 xics i xiques de les tres categories (30 alumnes de cada categoria), seleccionats en la fase comarcal. D'aquesta fase eixiran els que representen a la província d'Alacant (8 alumnes per categoria) en la fase autonòmica. Cada any celebrem la fase provincial en una localitat diferent, perquè la festa matemàtica recórrega les diferents comarques de la província.

Santa Pola contribueix al desenvolupament d'aquest tipus d'activitats amb l'organització, per primera vegada, de la Fase Provincial d'aquest any (2017), sent el centre organitzador l'IES Cap de l'Aljub. Amb la finalitat de què puga haver-hi un elevat nombre d'alumnes de la nostra ciutat participant en aquesta fase, volem animar a tots els centres de Primària i Secundària a participar en la fase Comarcal d'aquesta XXVIII Olimpíada Matemàtica de la Comunitat Valenciana.

La fase Comarcal consisteix en una prova individual de resolució de problemes.

La fase Provincial consisteix en una jornada festiva i matemàtica de convivència entre els alumnes seleccionats en la fase prèvia en la qual hauran de resoldre una prova individual, una prova de velocitat per equips i una prova de carrer per equips.

PROGRAMA ORIENTATIU

Des de les 08:45h fins les 18:30h

08:45-09:15 Recepció de participants.

09:15-10:45 Prova individual

10:45-11:15 Esmorzar *

11:15-12:05 Prova de velocitat per equips

12:05-14:00 Prova de carrer per equips

14:30 Dinar *

16:30 Activitat per als participants i famílies

17:30 Entrega de premis i cloenda

* L'esmorzar i el dinar seria elaborat per membres del Cicle formatiu d'Hostaleria i turisme.

Tindreu tota la informació relativa a la convocatòria d'enguany, desenvolupament de cadascuna de les fases, procés d'inscripció i programa en la següent pàgina web:

www.semcv.org

Per resoldre qualsevol dubte podeu dirigir-vos al correu electrònic:

olimpiadalacant@semcv.org

ÀNIM. US ESPEREM !!!

Santa Pola, 9 de novembre de 2016