



XIX OLIMPIADA MATEMÀTICA. ALBORACHE 2008

PROGRAMA DE LA FASE AUTONÒMICA ALBERG "TORRE DE ALBORACHE". ALBORACHE. 14 i 15 DE JUNY DE 2008

Dissabte 14 de Juny

De 10:30 a 11:00	Recepció dels participants a l'entrada de l'alberg. Distribució i acomodació a les habitacions de l'alberg.
De 11:15	Xarrada de benvinguda als participants a la Fase Autònoma. Informació del programa i de les normes de convivència.
De 11:30 a 12:00	Trasllat a l'aulari del Col·legi Rural Agrupat CRA Alborache-Macastre per a celebrar la prova individual.
De 12:00 a 13:30	Prova individual. En acabar, tornarem a l'alberg per a dinar.
14:00	Dinar. El dinar serà a càrrec de l'organització per als alumnes participants.
De 15:30 a 17:30	Prova de camp per equips. La prova de camp se desenvoluparà pel casc del poble d'Alborache. En acabar, tornarem a l'alberg.
De 18:00 a 20:30	Berenar. A continuació, temps lliure. Els participants podran utilitzar les diferents possibilitats de l'alberg: jocs esportius, piscina, escacs, jocs de taula,...
A les 21:00	Sopar.
De 22:00 a 23:30	Desenvolupament dels diferents tallers per nivells: Nivell A: TALLER DE PAPIROFLEXIA (Antonio Ledesma) Nivell B: TALLER DE JOCS (Floreial Gracia) Nivell C: TALLER DE CONSTRUCCIÓ DE POLÍEDRES (Mariló Delgado)
A les 23:30	Finalització de les activitats de la jornada. A descansar.
A les 24:00	Silenci

Diumenge 15 de Juny

De 8:30 a 9:30	Desdijuni. Cal endreçar l'habitació i deixar les coses personals recollides. Les deixarem a la recepció de l'alberg.
De 10:00 a 11:00	Prova de velocitat.
De 11:00 a 12:00	Temps lliure.
A les 12:00	Acte de cloenda i lliurament de premis.

- **Prova individual:** Durant una hora i mitja els participants hauran d'intentar resoldre 6 problemes. La puntuació de la prova individual computarà un 80% de la puntuació final de cada participant.
- **Prova de velocitat:** En equips de 3 participants de diferent província que l'organització s'encarregarà d'establir, intentaran resoldre 10 problemes al llarg de 50 minuts, de manera que disposen exactament de 5 minuts per a resoldre cada problema. La mecànica, igual que la d'altres anys, consisteix en donar un problema a cada equip, que intenta resoldre'l, i transcorreguts 5 minuts l'entreguen com estiga i se'ls entrega un nou problema. Així fins a 10 problemes.
- **Prova de camp:** En el recorregut marcat per l'organització, caldrà resoldre cinc problemes en uns llocs determinats anomenats 'estacions'. Cada equip resoldrà el problema que corresponga en cada estació al seu aire amb l'única condició d'entregar abans de l'hora fixada l'últim problema al responsable de l'estació. Les dues proves per equips computaran cadascuna un 10% de la puntuació final de cada membre de l'equip. Cada equip disposarà del plànol del recorregut, i les proves caldrà resoldre-les en l'ordre establert per l'organització.

IMPORTANT: No estarà permès l'ús de mòbil ni de aparells de música durant les proves, pel que aconsellem que millor no els porten. Insistiu en que quan contesten les proves, raonen al màxim i expliquen el que fan i com ho fan, ja que el jurat podrà valorar millor la seua resposta.

Gràcies.

NOTES D'INTERÈS:

- Per a resoldre les activitats proposades es demana que cada alumne porte aquell material que considere precís: bolígraf, llapis, goma, regla, compàs, calculadora, cinta mètrica... i amb ell una motxilla per a la seua comoditat. Atenció: **no estarà permès les llistes amb fórmules en cap prova**, provocant la desqualificació a qui no respecte aquesta norma.
- Cal portar-se una gorra per a cobrir-se del sol.
- No cal portar-se res per a dormir, ja que la roba de llit ens la facilitaran a l'alberg.
- Cal portar-se les coses de higiene personal i una tovallola.
- No cal portar-se res de menjar ja que els estudiants tenen pensió completa.
- Els pares o professors portaran als estudiants el dissabte a l'alberg i els recolliran el diumenge.
- **Cal Ser puntual per a totes les activitats previstes al programa.**
- Cal portar sempre visible l'identificador oficial de participant en l'Olimpíada Matemàtica que es donarà a la recepció.
- Els alumnes de 2on. d'ESO que queden seleccionats per a participar a la Fase Nacional, esperaran una volta acabat l'acte de cloenda per a coordinar el trasllat a Murcia.
- Qualsevol desatenció de les normes de convivència implicarà la automàtica desqualificació de la participació en la Fase Autonòmica.