



19è concurs de Fotografia Matemàtica de l'ABEAM **curs 2017-2018**

BASES DEL CONCURS

1. Qui hi pot participar?

En aquest concurs poden participar alumnat, professorat i PAS.

Els participants cedeixen els drets de publicació de les fotografies a l'ABEAM*.

Hi haurà els següents nivells:

Nivell ESO12: 1r i 2n ESO	Nivell ESPO: 1r i 2n Batxillerat
Nivell ESO34: 3r i 4t ESO	Nivell PROF: professorat i PAS

2. Format

Les fotografies han de ser fetes pels participants, no es poden fer fotomuntatges i cal que les fotos siguin originals. S'han de lliurar en format digital.

Cada foto ha de dur un títol que faci referència, d'alguna manera, al contingut matemàtic de l'obra, amb gràcia i originalitat.

3. Presentació

Hi ha un màxim de tres fotografies per participant. Per cadascuna, cal enviar un correu electrònic amb dos fitxers:

- el fitxer amb la fotografia, que ha de tenir format JPG i s'ha d'anomenar així: nivell, barra baixa i el títol de la fotografia (exemple: **ESO12_Triangles a la natura.jpg**)
- el fitxer de text amb el mateix títol que l'arxiu de la fotografia (seguint l'exemple: **ESO12_Triangles a la natura.odt**) on hi ha de constar el **nom i cognoms de l'autor, el títol** de la fotografia que faci referència al contingut matemàtic, **el centre, el nivell i el grup**.

Els correus s'han d'enviar al del professorat de matemàtiques corresponent al nivell, llevat dels alumnes de Batxillerat Humanístic, Plàstic i Escènic, que poden fer l'enviament a l'adreça mates@bellera.cat.

Aquests fitxers també es poden fer arribar, al professorat, gravats en un llapis de memòria.

El departament de Matemàtiques penjarà les fotografies que es presentin al portal del Bellera i es projectaran a les pantalles del centre.

4. Termini

El termini de presentació finalitzarà el **dijous 5 d'abril de 2018**.

5. Jurat

La decisió sobre la fotografia guanyadora de cada nivell la prendrà el Departament de Matemàtiques del centre, amb la col·laboració d'una comissió d'alumnes del centre. Es valorarà especialment **l'originalitat del títol** (que faci referència, d'alguna manera, al contingut matemàtic de l'obra, amb gràcia i originalitat), **la qualitat de la imatge i el seu contingut matemàtic**.

El resultat del concurs es farà públic el dia de Sant Jordi.

6. Premi

S'obsequiarà la fotografia guanyadora de cada nivell amb un premi que es lliurarà el dia de Sant Jordi.

7. Concurs ABEAM

Les fotografies guanyadores es presentaran al concurs que organitza cada any l'ABEAM (*Associació de Barcelona per a l'estudi i l'aprenentatge de les Matemàtiques). La utilització didàctica, no comercial, d'aquest material és lliure sempre que s'indiqui el títol i l'autor.

MOLTA SORT!

