



Benvolgudes famílies de P-5 (balenes i dofins),

Aquest any els vostres fills aprendran matemàtiques amb EntusiasMAT, un programa estructurat, divertit i molt efectiu que ensenya als nens destreses i habilitats bàsiques dels diferents aspectes matemàtics: numeració, raonament lògic, percepció visual, orientació espacial, geometria i mesura.

Durant el primer trimestre revisaran l'associació dels nombres amb les quantitats que representen (del 0 al 10) i la seva grafia, compondran i descompondran nombres amb els reglets Cuisenaire, resoldran problemes de suma i resta mentalment i gràficament, etc. Observareu que seguiran fent servir els dits per comptar, començant amb el polze per representar l'1 i seguint amb el polze i l'índex per al 2, el polze, l'índex i el cor per al 3, i així successivament. Aquesta manera de comptar també els servirà per sumar i restar, afegint o traient dits en el mateix ordre en el qual compten, de manera que obtenen el resultat directament per reconeixement visual de la quantitat de dits total, sense haver de tornar-los a comptar.

Cada dia es proposaran una gran varietat de jocs i activitats manipulatives, i mitjançant aquestes activitats els nens experimentaran i aprendran a agrupar i classificar, a identificar i construir sèries, a construir i traçar figures geomètriques conegudes amb geoplans, canyetes o altres materials (cercle, quadrat, triangle, oval), a fer servir quadres de doble entrada o a buscar elements dins d'un tot.

Observareu que, en moltes ocasions, els vostres fills faran referència als conceptes matemàtics que estan descobrint: s'inventaran problemes matemàtics, construiran sèries, comptaran de 2 en 2, de 3 en 3, etc. Us suggerim que proposeu també a casa jocs, converses, activitats amb els vostres fills en els quals apareguin, de manera divertida i natural, aquests conceptes. Per exemple, jocs d'agrupar o classificar objectes, buscar diferències en dibuixos, dòminos, tangrams, etc. És molt important que aquests jocs i activitats es desenvolupin sempre en un ambient lúdic i relaxat.

Estem convençuts de la importància d'una bona i fluïda comunicació entre l'escola i la família, i per aquesta raó us anirem informant de manera periòdica de les activitats que s'aniran duent a terme dins de l'aula. Si teniu qualsevol pregunta sobre el programa o l'aprenentatge dels vostres fills, estem a la vostra disposició en tot moment.

Moltes gràcies per la vostra atenció.

Salutacions,