

בא בחשבון: התערוכה המתמטית שמכינה את הילדים לבית ספר

Posted on 4 בספטמבר 2024 by שוש להב



מוזיאון המדע בירושלים מזמין את הילדים לחזור ללימודים עם תערוכת "בא בחשבון", תערוכת מוצגים מסקרנים, הומוריסטיים ובעיקר מלמדים, בנושא מתמטיקה וגיאומטריה

Categories: מה חדש?, ראשי

Tag: התערוכה המתמטית, מוזיאון המדע בירושלים

הידעתם כי אנחנו מרובעים וכי היחס בין אורך הזרועות שלנו לגובה שלנו הוא 1? כי גודל הלב שלנו הוא כגודל האגרוף שלנו? כי היחס בין עיגולי החמנייה, טבעות האצטרובל והספירלה בקונכיית השבלול הוא זהה, ושהוא גם היחס שעל פיו נבנה הפרתנון באתונה? ומה דומה בין עבודותיו של אשר, הצייר המפורסם, לאריחי הקרמיקה בארמון אלהמברה בגרנדה? מסתבר ששניהם מבוססים על סימטריה ומשחקים של רקע ותמונה.

שנת הלימודים התחילה, ומוזיאון המדע בירושלים מזמין את הילדים לחזור ללימודים עם תערוכת "בא בחשבון", תערוכת מוצגים מסקרנים, הומוריסטיים ובעיקר מלמדים, בנושא מתמטיקה וגיאומטריה.

בין המוצגים המרתקים, ניתן למצוא מוצג מבוסס על אגדה פרסית עתיקה: מוצגים שמתייחסים להיסטוריה של מספרים (איך כותבים 12 בשומרית? בספרות רומית? בערבית?) ועל שיטות ספירה שונות בתרבויות השונות. כל

המוצגים אינטראקטיביים ומזמינים לגעת ולהתנסות.

איפה ומתי: שדרות המוזיאונים 3 ירושלים, שני-חמישי: 10:00 עד 18:00, שבת: 10:00 עד 16:00

גילאים: המוזיאון מתאים לילדים מגיל 3, והפעילויות מתאימות לילדים מגיל 5 ומעלה.

מחיר: ילדים מתחת גיל 5 - כניסה חינם, ילדים / מבוגרים ₪ 65, כרטיס משפחתי ₪ 235, לתושבי היישובים המפונים (בהצגת תעודת זהות ושריון מקום מראש) הכניסה חינם.

חובה לשריין ולרכוש כרטיסים מראש

מוזמנים גם לבקר בקבוצת הפייסבוק שלנו 'טיול משפחתי בארץ ובעולם