

Matematica Senza Frontiere

Monza 21 dicembre 2020

Ai Dirigenti scolastici delle scuole statali,
ai Coordinatori didattici delle scuole paritarie
ai Referenti d'istituto per Matematica senza Frontiere

Oggetto: **Le risorse di MsF disponibili e il bando della Fondazione Sam Loyd**

S'invitano i referenti d'istituto a sollecitare i colleghi a visitare il sito di MsF soffermandosi, in particolare, sulle seguenti sezioni:

- **Prove negli anni**, dove per anno scolastico sono riportate i testi di tutte le Prove d'Accoglienza, le Competizioni con relative proposte di soluzioni e indicazioni per la valutazione (29 annate per MsF, 8 per MsF1, 12 per MsFJTer di cui 2 anche per le classi seconde secondarie e 17 per MsFJunior);
- **Prove plurilingue**, raccolta, presentata per facilitare l'attività dei docenti sviluppatori o utilizzatori in classe di moduli CLIL, dei quesiti di MsF nell'edizione in lingua straniera suddivisa in due parti:
 1. Prove plurilingue complete: insieme di tutte le prove (Accoglienza e Competizione), dall'origine delle varie Competizioni, suddivise in cartelle per lingua con all'interno sottocartelle per tipologia di prova, MsF varie lingue aggiornate al 01-2020, MSFJ al 01-2020.
 2. Primo quesito in plurilingue: cartella contenente, in file separati, l'assemblaggio di tutti i primi quesiti raccolti per lingua e per tipo di competizione.
- **Per la didattica** di cui si segnalano in particolare le parti relative a
 - **Mappa di competenze comuni assunte da MsF** (proposta italiana all'Assemblea Internazionale di Marsiglia 2013)
 - **Bilanci pedagogici** annuali con riferimento alle statistiche nazionali e Internazionali per il cui approfondimento d'uso didattico vedasi Comunicazione del 20/12/2018
 - **Raccolta di moduli didattici** anche per l'educazione finanziaria
 - **Video suggerimenti** (elaborati proprio in corrispondenza della DAD).
- **Database prove** di cui si è trattato nella precedente comunicazione e per il cui utilizzo didattico si rinvia alla Comunicazione con esempi del 5/09/2016

Alla presente è allegato l'originale Bando grafico promosso dalla Fondazione Sam Loyd in occasione del 150enario del puzzle "**Trick Donkeys**", rivolto a studenti di ogni tipo di scuola, accessibile direttamente da parte degli studenti senza interventi degli insegnanti se non per la presentazione e la trasmissione finale degli elaborati consegnati. Opportuna, però, la disponibilità del docente di matematica e di quello d'inglese per eventuale help.

Con l'occasione rinvio alla seguente comunicazione con i nostri auguri per le prossime festività indirizzati a tutti voi e alle vostre famiglie

La referente nazionale
AnnaMaria Gilberti