



A richiesta con Repubblica a 1 euro in più In edicola "Dylan Dog" la collezione storica a colori Il benessere Il riposo perfetto sul letto di schiuma studiato dalla Nasa VERA SCHIAVAZZI



Repubblica



www.repubblica.it

Anno 38 - Numero 46 € 1.50 in Italia

Il segretario democratico: è un miliardario, io figlio di un meccanico. Berlusconi: Noemi e Ruby invenzioni di Repubblica

Bersanie Grillo, duello finale

Il leader pd: "Lui l'avversario". Il Movimento 5 Stelle riempie San Giovanni

Il racconto/1

Larockstar del populismo

CURZIO MALTESE

A SCOMMESSA è vinta. Piazza san Giovanni è piena per il grande show finale di Beppe Grillo. Meno che a un concerto del Primo Maggio, mapiù del Berlusconi day. Piena di brava gente, giovani e vecchi, delusi di destra e di sinistra. Piena di telecamere e di giornalisti che vengono qui a farsi trattare male. L'ordine del capo è di far passare soltanto la stampa estera. Scelta interessante da parte di un giramondo che in tanti anni non ha mai imparato uno straccio di lingua straniera.

SEGUE A PAGINA 7

ROMA

Il racconto/2

L'abbraccio di Moretti "Sto con Pierluigi"

GOFFREDO DE MARCHIS

RMAI la partita è tra noi e Grillo». Pierluigi Bersani ha capito che sono stati spazzativia i Monti, gli Ingroia, i Berlusconi, il voto utile e la desistenza, le primarie e le parlamentarie. Il giaguraro da smacchiare è il comico. A 24 ore dalle elezioni, sono rimasti loro due.

SEGUE A PAGINA 2



Bersani e Moretti

SERVIZI DA PAGINA 2 A PAGINA 4





Grillo sul palco di Roma

SERVIZI ALLE PAGINE 6 E 7

Inchiesta della procura di Roma sulla lettera-truffa per i rimborsi

La Svizzera al Cavaliere "Nessun accordo sull'Imu"

ROMA—Stop al cavallo dibattaglia della campagna elettorale di Berlusconi: la restituzione dell'Imu. La Svizzera fa sapere che l'accordo fiscale, su cui il Cavaliere punta per mantenere la sua promessa, se mai sarà raggiunto non entrerà in vigore prima del 2015. Berlusconi è tranquillo: «Berna in poco tempo siglerà l'intesa. Mi devono molto». Intanto la procura di Roma apre un'inchiesta sulla lettera-truffa agli elettori spedita dallo staff dell'expremier con il modulo per il rimborso della tassa sulla casa. SERVIZI ALLE PAGINE 10 E 11 L'allarme di Bruxelles La recessione continua debito pubblico al 128% aumenta la disoccupazione ALLE PAGINE 12 E 13

La denuncia dell'Antitrust Rc auto, polizze record costano l'80% in più di quelle tedesche A PAGINA 31

Le idee

Il Faust digitale del nuovo capitalismo

ULRICH BECK

→ ULL'HOMO oeconomi-Scus, sull'ideologia neo-classica o neoliberale è stato detto tutto – ma non da tutti. Già nel 1832 Goethe, il poeta tedesco prediletto, aveva preconizzato – in versi! – nella seconda parte del suo *Faust* il dominio mondiale del denaro. Eppure, all'inizio del XXI secolo dobbiamo aggiungere qualcosa di essenziale, di nuovo, di originale: il "Faust digitale" o, più precisamente, la temerarietà e la cecità "faustiani" dell'ego-capitalismo.

Frank Schirrmacher, condirettore della Frankfurter Allgemeine Zeitung, nel suo libro Ego, appena uscito, descrive come l'implementazione di questo "nuovo" egoismoacquistiun carattere normativo e dopo la guerra fredda suggelli la vittoria della teoria della rational choice fin nei più piccoli dettagli del mondo della vita. Anzi, addirittura fin nell'anima digitale dell'"homo novus". Perfino la formuladella*mauvaisefoi* coniata da Jean-Paul Sartre non va abbastanza a fondo, poiché presuppone pur sempre lalibertà della scelta di se stessi. L'Io colonizzato dal capitalismo ha però perduto questo orizzonte di alternatività.

Naturalmente, gli economisti dicono quello che dicono sempre: si tratta soltanto di modelli. L'homo oeconomi*cus* non è altro che un'ipotesi Chiaramente, lo era prima di diventare un soggetto che agisce mediante sistemi operati-

SEGUE A PAGINA 35

Il caso

Scandalo in Vaticano saltano le prime teste

MARCO ANSALDO

CITTÀ DEL VATICANO 9 ASTRO nascente della diplomazia vaticana, monsignor Ettore Balestrero-giovane, bello, capace-promosso, ma spostato dal cuore della Segreteria di Stato alla remota Colombia. Un classico caso di promoveatur ut amoveatur di un uomo chiave, fra i più chiacchierati ultimamente, del Vaticano?

SEGUE A PAGINA 15 SERVIZI DA PAGINA 14 A 17

La ricerca

Coreani geni in matematica l'Italia due anni indietro

Cauzione di 85mila euro Pistorius libero donne in rivolta "Una vergogna"



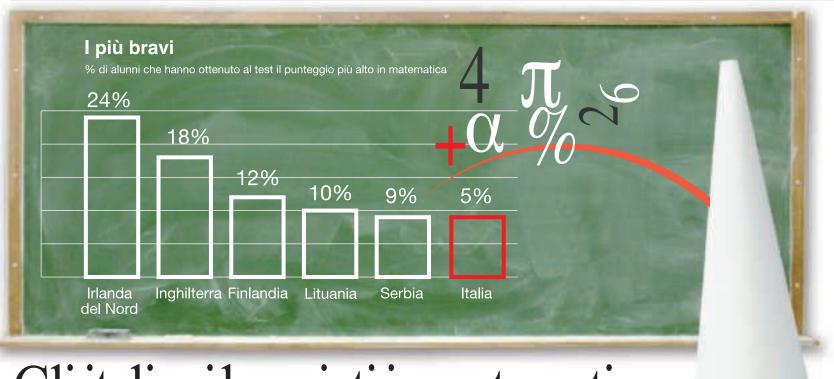
PAGINE 18 E 19

PIERGIORGIO ODIFREDDI

N ENNESIMO spettro si aggira per le scuole: è lo spettro delle rilevazioni internazionali sull'alfabetizzazione matematica delle elementari e delle medie, dalle quali si ricava che i bambini italiani sono indietro rispetto a tutti gli orientali e anche a molti occidentali (Russia, Usa, Inghilterra).

SEGUE A PAGINA 27 CON UN ARTICOLO DI ENRICO FRANCESCHINI





Gli italiani bocciati in matematica i più bravi sono gli studenti asiatici

Tutta l'Europa perde posizioni, in testa c'è la Corea

DAL NOSTRO CORRISPONDENTE **ENRICO FRANCESCHINI**

LONDRA — La matematica, afferma il noto detto, non è un'opinione. Cioè, è un dato di fatto. È il fatto innegabile, in questo caso, è che gli studenti asiatici, in particolare coreani e cinesi, sono i migliori del mondo in matematica. Mentre chi sono gli ultimi della classe? Un folto gruppo, composto in larga misura dagli europei, noi italiani compresi: quasi con il cappello del somaro sulla testa, comesimettevanellascuoladiun tempo a chi prendeva i voti peggiori. Lo rivela "Trends in International Mathematics", un rapporto che ha suscitato scalpore a Londra: gli inglesi si strappano le vesti, o piuttosto il grembiule scolastico, scoprendo che un 16enne è su per giù "indietro di due anni" rispetto a uno studente di Taiwan, Singapore o Seul. Ma gli

italiani sono messi anche peggio. Lo studio misura l'andamento scolastico medio in matematica,

Una ricerca lancia l'allarme: alunni occidentali indietro di due anni rispetto a quelli di Taiwan

insomma i voti relativi al 2011: nell'ottavo grado, equivalente della nostra terza media inferiore, i coreani hanno i risultati migliori di tutti, con un punteggio di 613, seguiti nell'ordine da quelli di Singapore, Taipei, Hong Kong eGiappone: ai primi cinque posti, cinque nazionalità dell'Estremo Oriente. Se si cercano ulteriori prove del sorpasso sull'Occidente, del fatto che sarà il loro continente a dominare il pianeta nel ventunesimo secolo, questa potrebbe andar bene: segnalando come e perché la loro classe dirigente di domani avrà una marcia in più. Seguono, nella graduatoria, Russia, Stati Uniti, Regno Unito, Ungheria e Australia, per fermarsi ai primi dieci. L'Italia è al tredicesimo posto, a quota 498 come punteggio assegnato dagli analisti, siamo più o meno allo stesso livello di Švezia, Ucraina e Norvegia. Alle elementari va ancora peggio: in quarta (l'anno valutato) gli italiani sono al ventunesimo posto e perdono terreno rispetto al 2007 quando erano diciassettesimi.

Un altro aspetto dell'indagine mette a confronto i migliori studentidipaesi diversi, confermando la superiorità asiatica: un 14enne di Taiwan è allo stesso livello di un 16enne della Gran Bretagna come difficoltà di studi, e con voti analoghi.

Gli esperti inglesi cercano di capire il perché di questo gap. Forse gli asiatici sono più portati per la matematica? Ma una volta la leadership l'avevano gli europei. Magari hanno un curriculum

Il rendimento in

più severo, e già ci sono educatori che invitano a dare programmi più difficili ai nostri studenti. Una terza ragione è che molti prendono lezioni private extra-scolastiche: cosa che in Occidente non si fa abbastanza, a parte le élite che sipossono permettere una costosa scuola privata e le ripetizioni. Un'altra motivazione sono le *ti*ger mom, le mamme-tigre, dal titolo del bestseller in cui una madre cinese-americana spiegava che i figli vanno tirati su esigendo

Il rendimento in

La conoscenza della matematica misurata dal test

IV elementare	terza media
l Singapore 606	l Corea 613
2 Corea 605	2 Singapore 611
3 Hong Kong. 602	3 Taiwan 609
4 Taiwan 591	4 Hong Kong. 586
5 Giappone 585	5 Giappone 570
6 Irlanda del Nord	6 Russia 539
7 Belgio 549	7 Israele 516
8 Finlandia 545	8 Finlandia 514
9 Inghilterra 542	9 Stati Uniti 509
9 Russia 541	10 Inghilterra 507
10 Stati Uniti 541	11 Ungheria 505
18 Ungheria	ll Australia 505
19 Slovenia513	11 Slovenia 505
20 Repubblica 511	12 Lituania 502
21 Austria 508	13 ITALIA 498
21 ITALIA nel 2007 eravano al 17º posto con 507 punti	11 Ungheria 505 11 Australia 505 11 Slovenia 505 12 Lituania 502 13 ITALIA 498 14 Nuova 281 A88 15 Kazakistan 487
22 Slovacchia 507	15 Kazakistan 487

il massimo. Tutto giusto, ma non sarà che sono più bravi perché si impegnano di più? Come il ragazzo afgano 16enne, immigrato in Inghilterra con la famiglia per sfuggire ai talebani, appena accettato a Eton, la scuola dei re e dei primi ministri, con una borsa di studio: era

minciare dalla matematica, naturalmente.

utilizza prove cognitive per rilevare i livelli di apprendimento Sono questionari a risposta multipla

Ogni risposta corretta vale 1 punto o 2

Per rispondere gli alunni di IV eleme

hanno a disposizione 72 min., quelli di terza media 90 min

🖜 175 domande per gli alunni di IV elementare, 217 per gli alunni di terza media Il punteggio finale è una

risposte corrette

sempre il primo della classe. A co-

tematica, gli scolari e gli studenti, più che colpevoli, sono vittime: di programmi anti-

LA SCUOLA NON AIUTA **ADAMARE I NUMERI**

PIERGIORGIO ODIFREDDI

(segue dalla prima pagina)

UREA mediocrità, si potrebbe dire. In realtà, la differenza tra noi e gli Stati Uniti è di pochi punti, mentre gli Stati Uniti inseguono la Corea a più di 100 punti, e il Giappone a più di 60. Si tratta dunque di una disfatta generalizzata del sistema edu-cativo occidentale nei confronti di quello orientale. Basta visitare una scuola non solo in Italia, ma anche negli Stati Uniti, per accorgersi che lo studio in generale, e quello della matematica in particolare, è considerato come un'amara medicina da prendere a dosi omeopatiche. Attenzione, perché i poveri bambini si possono stancare o annoiare! E allora, per distrarli, forniamoloro dosi massicce di favole, giochi, televisione, cinema e Internet, spruzzate di qualche buona ora di religione! E, naturalmente, solo interrogazioni programmate, per evitare ogni possibile trauma! Ma poi non lamentiamoci che non

possiedono (più?) la concentrazione richiesta dallo studio di una materia complessa come la matematica. Non lamentiamoci se di fronte ai paesi emergenti, nei quali i bambini sanno che dovranno lottare per la vita, i nostri si aspettano che tutto piova loro dal cielo. E si preparano a diventare i "bamboccini" delle superiori e i "bamboccioni" delle università, degni fratelli maggiori di quelli più piccoli. Nellaloro inadeguatezzama-

> quati e orrendi, di metodi di insegnamento aridi, e di una mentalità antiscientifica in generale, e antimatematica in particolare, che caratterizza il nostro paese a tutti i livelli. Li educhiamo all'anacronismo, persino nei licei scientifici: non lamentiamoci poi che vengano fatti a fette dai coetanei delle Tigri asiatiche. Ognuno ha ciò che si merita, anche se forse gli studenti italiani non si meriterebbero ciò che hanno.



CITTÀ DI BONDENO

(PROVINCIA DI FERRARA)

ESTRATTO AVVISO D'ASTA PUBBLICA PER L'ALIENAZIONE DI N. 2 LOTTI DI TERRENO AGRICOLO DI PROPRIETA COMUNALE

Il giorno 04.04.2013, alle ore 12,00, presso la Residenza Municipale, II° piano, avrà luogo l'asta pubblica per la vendita di n. 2 lotti di terreno agricolo di proprietà del Comune di Bondeno, come appresso indicati:

LOTTO N. 1: Appezzamento di terreno agricolo dell'estensione di mq. 321.405 circa, salvo esatta determinazione a seguito del frazionamento catastale. Vendita a corpo. PREZZO BASE D'ASTA: Euro/mq. 3,50 (trevirgolacinquanta); (costo complessivo stimato a base d'asta Euro 1.124.917,50 (Euro/mq. 3,50 x mq. 321.405); DEPOSITO CAUZIONALE: Euro 112.491,75; (pari al 10% dell'importo complessivo stimato base

LOTTO N. 2: Appezzamento di terreno agricolo dell'estensione di mq. 218.369 circa, salvo esatta determinazione a seguito del frazionamento catastale. Vendita a corpo. PREZZO BASE D'ASTA: Euro/mq. 3,50 (trevirgolacinquanta); (costo complessivo stimato a base d'asta Euro 764.291,50 (Euro/Mq. 3,50 x mq. 218.369); DEPOSITO CAUZIONALE: Euro 76.429,15; (pari al 10% dell'importo complessivo stimato base d'asta);

Il plico contenente l'offerta dovrà pervenire entro le ore 12,00 del 03.04.2013. Il bando integrale è pubblicato all'Albo Pretorio del Comune di Bondeno e sul sito internet: www.comune.bondeno.fe.it e può essere richiesto o ritirato presso l'Ufficio Appalti del Comune (Tel. 0532/899220)

mail: maurizio.zambonelli@comune.bondeno.fe.it.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO Arch. Fabrizio Magnani