Ministero dell'Istruzione
dell'Università e della Ricerca

Istituto Nazionale per la valutazione
del sistema educativo di istruzione e di formazione

Rilevazione degli apprendimenti

Anno Scolastico 2004 – 2005

PROVA DI MATEMATICA

Scuola Primaria

Classe Seconda

Codici

Scuola: .....

Classe: .....

Studente: .....

Spazio per l'etichetta

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

ISTRUZIONI GENERALI

Fai la massima attenzione a queste istruzioni.

Nel fascicolo ci sono 16 domande di matematica.

Ogni domanda ha tre possibili risposte, ma una sola è quella giusta. Prima di ogni risposta c'è una lettera dell'alfabeto.

Per rispondere metti una crocetta nel quadratino a sinistra della risposta che ritieni giusta, come nell'esempio seguente.

Esempio 1

1. Quanti giorni ci sono in una settimana?

☒ A. Sette.

☐ B. Sei.

☐ C. Quattro.

È stata messa una crocetta nel quadratino corrispondente alla lettera 'A' perché in una settimana ci sono sette giorni.

Se non sei sicura/o di una risposta, segna la risposta che ti sembra giusta e continua con la domanda successiva.

LIVEWORKSHEETS

Se ti accorgi di aver sbagliato, puoi correggere scrivendo **NO** vicino alla risposta sbagliata e mettendo una crocetta nel quadratino della risposta che ti sembra giusta, come nell'esempio seguente.

Esempio 2

2. Quanti minuti ci sono in 1 ora?

NO ☒ A. 30

☐ B. 50

☒ C. 60

In questo esempio la prima risposta 'A' (sbagliata) è stata corretta con la risposta 'C' (che è quella giusta) perché in 1 ora ci sono 60 minuti.

Deve comunque essere chiaro qual è la risposta che vuoi dare. Non scrivere con la matita, usa soltanto una penna nera o blu.

Puoi usare le pagine bianche alla fine del fascicolo o gli spazi bianchi accanto alle domande per fare calcoli e/o disegni.

Hai a disposizione 30 minuti per rispondere alle domande. L'insegnante ti dirà quando cominciare a lavorare. Quando

LIVEWORKSHEETS

l'insegnante ti comunicherà che il tempo è finito posa la penna e chiudi il fascicolo.

Se finisci prima, puoi chiudere il fascicolo e aspettare la fine, oppure puoi controllare le risposte che hai dato.

Non iniziare a lavorare finché l'insegnante non te lo dirà.

LIVEWORKSHEETS

1. Nel parcheggio della stazione ci sono 6 automobili. Con quale operazione puoi calcolare quante ruote ci sono in tutto?

☐ A. $6 + 4$

☐ B. $6 + 6 + 6 + 6$

☐ C. $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4$

---

2. Carlo pensa un numero, ci aggiunge 15 e trova 21. Quale numero ha pensato?

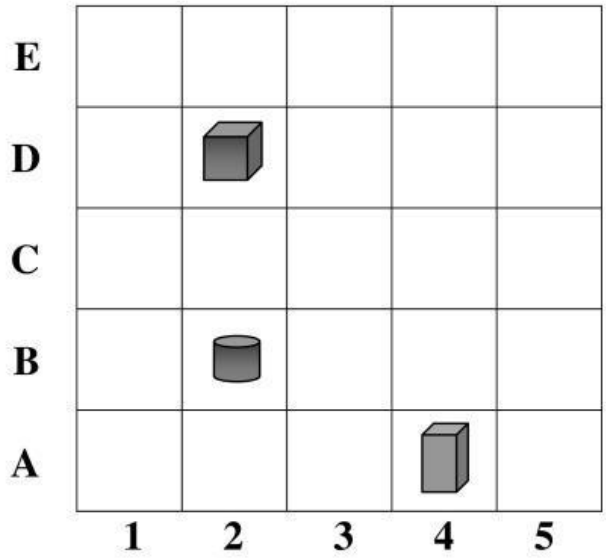
☐ A. 6

☐ B. 16

☐ C. 36

LIVEWORKSHEETS

3. In quale casella si trova il cubo?



☐ A. 2, B

☐ B. 4, A

☐ C. 2, D

---

4. Giorgio ha 42 figurine. Daniela ne ha 28. Quante figurine mancano a Daniela per averne quante Giorgio?

☐ A. 14

☐ B. 24

☐ C. 70

LIVEWORKSHEETS

5. Mario ha 24 figurine e ne regala la metà al suo amico Piero. Quante figurine Mario dà a Piero?

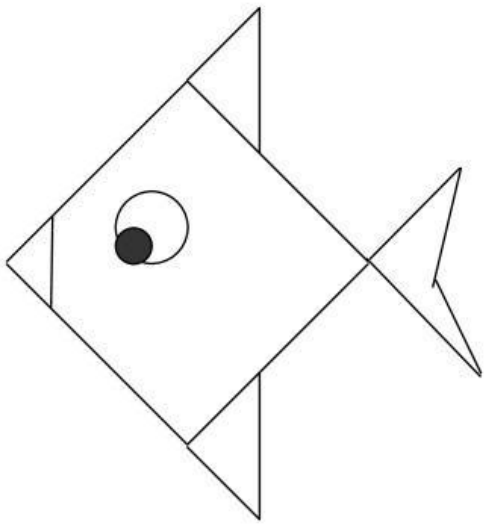
☐ A. 8

☐ B. 10

☐ C. 12

---

6. Quanti triangoli vedi nel pesce?



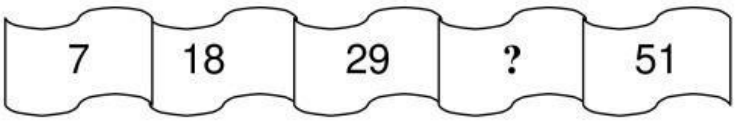
☐ A. 3

☐ B. 4

☐ C. 5

LIVEWORKSHEETS

7. Osserva la striscia di numeri.



Quale numero manca?

☐ A. 39

☐ B. 40

☐ C. 41

---

8. Quale tra le seguenti frasi è FALSA?

☐ A. Dieci è maggiore di dieci.

☐ B. Diciotto è maggiore di otto.

☐ C. Dodici è minore di ventuno.

LIVEWORKSHEETS

9. Quale numero corrisponde a 4 decine?

☐ A. 4

☐ B. 14

☐ C. 40

---

10. Maria pensa un numero, ci toglie 12 e trova 35. Quale numero ha pensato?

☐ A. 47

☐ B. 33

☐ C. 23

---

11. Quale tra le operazioni seguenti ha lo stesso risultato dell'addizione 14 + 14 ?

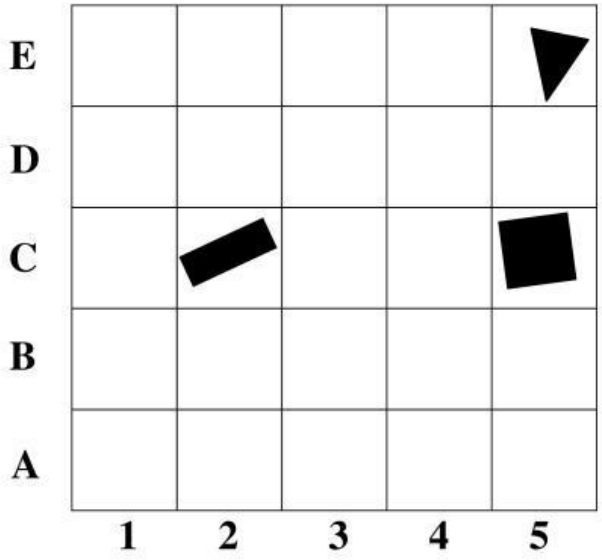
☐ A. 15 + 11

☐ B. 30 − 2

☐ C. 18 + 12

LIVEWORKSHEETS

12. Quale figura si trova nella casella 5, C ?



☐ A. Triangolo.

☐ B. Quadrato.

☐ C. Rettangolo.

---

13. Quale numero corrisponde a 2 decine e 18 unità?

☐ A. 38

☐ B. 208

☐ C. 218

LIVEWORKSHEETS

14. Marco gioca con gli amici e vince 5 figurine. Ora ne ha in tutto 14. Quante figurine possedeva prima di giocare?

☐ A. 19

☐ B. 10

☐ C. 9

---

15. Quale segno manca nell'operazione seguente?

$$26 \ ? \ 9 = 17$$

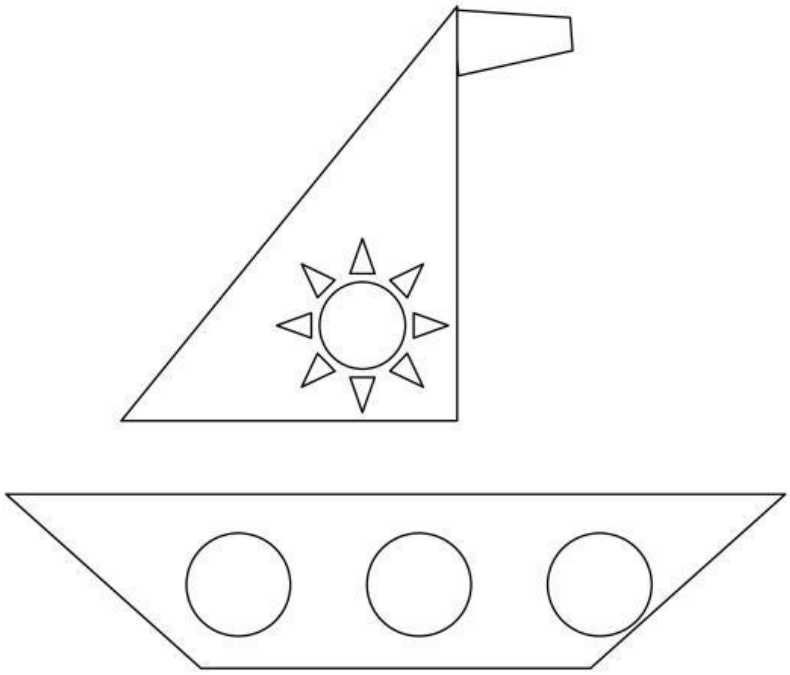
☐ A. +

☐ B. −

☐ C. ×

LIVEWORKSHEETS

16. Quanti triangoli vedi nel disegno della barchetta?



☐ A. 8

☐ B. 9

☐ C. 10

LIVEWORKSHEETS

Puoi usare queste pagine per fare calcoli e disegni.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS