LE CARTE DI BATTAGLIA

Ambiti disciplinari: Numeri e calcolo.



Confrontare quantità. Contare una collezione di oggetti. Leggere i numeri naturali.



Conteggio in generale; ordinamento; addizioni.

Le carte di battaglia rappresentano un materiale molto diffuso, adatto soprattutto per essere sfruttato in continuità con la scuola dell'infanzia. Le carte, differenziate in quattro livelli in base a diverse rappresentazioni dei numeri, vertono inizialmente sul confronto tra le numerosità delle figure pittoriche e sul loro conteggio, e in seguito sul riconoscimento e il confronto dei numeri scritti con cifre indo-arabe o in forma linguistica.

NUMERO DI GIOCATORI:	**2-4**
DURATA MEDIA:	**15 min**
COMPLESSITÀ:	**bassa**
STRATEGIA:	**nulla**

Scopo del gioco

Vincere tutte le carte del/degli avversari.

Preparazione

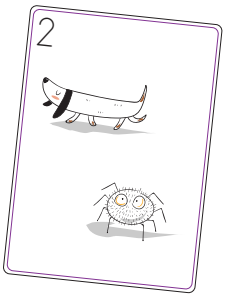
Le carte vengono distribuite equamente tra i giocatori.

Svolgimento

Ogni giocatore dispone il suo mazzo in modo che le informazioni numeriche siano rivolte verso il basso. Va sempre giocata la prima carta del mazzetto.

I giocatori voltano contemporaneamente la prima carta del mazzetto e contano gli animali rappresentati su di esse: il giocatore con il numero maggiore di animali vince tutte le carte sul tavolo e le posiziona sotto al proprio mazzetto. In caso di parità, i giocatori dichiarano "battaglia", mettono una nuova carta sul tavolo e procedono nuovamente al confronto; il giocatore con la quantità maggiore vince tutte le carte sul tavolo.





© MaMa - DECS - Divisione della scuola

Fine del gioco

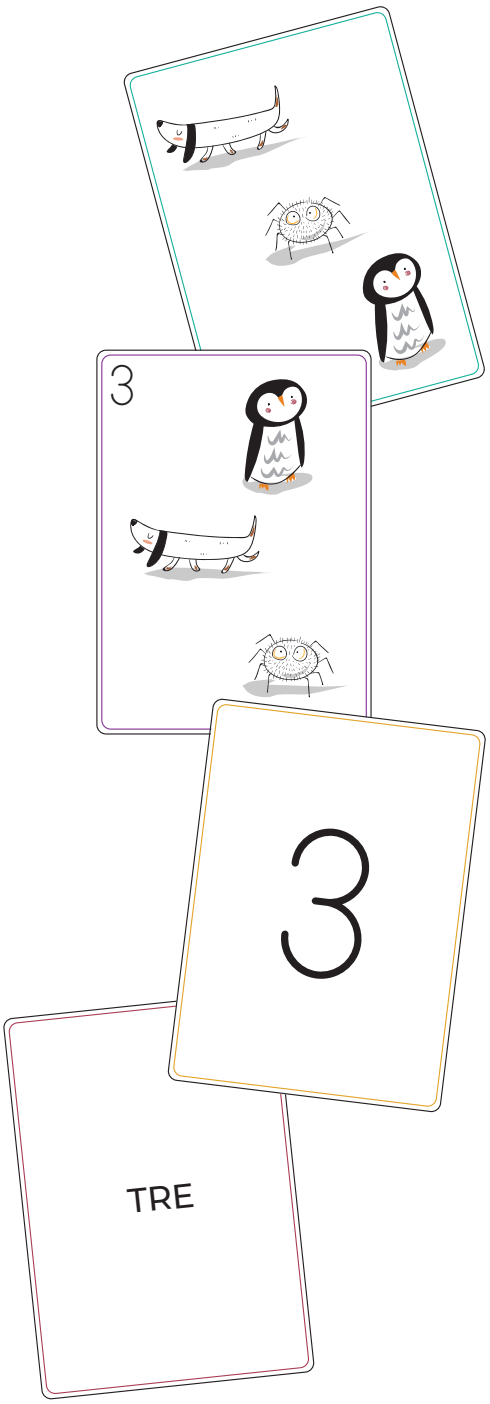
Il gioco termina quando un solo giocatore è in possesso di tutte le carte del mazzo. È anche possibile stabilire un tempo di gioco, al termine del quale ogni giocatore conta le sue carte: il vincitore è colui che dispone di più carte nel suo mazzo.

Possibili sviluppi

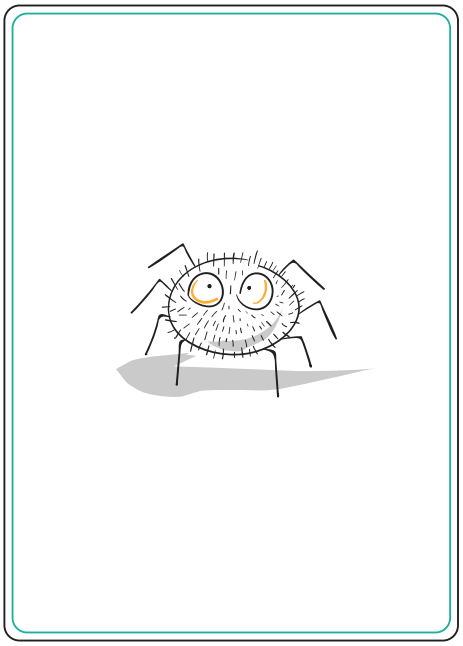
Per aumentare la difficoltà del gioco è possibile proporre ai bambini di girare ciascuno due carte per volta. I numeri rappresentati in queste carte possono essere sommati, così da contare collezioni più numerose o da eseguire direttamente addizioni di numeri, sottrazioni (il numero maggiore meno il numero minore) o moltiplicazioni. Lo stesso gioco si può creare utilizzando fotografie e immagini di numeri nella realtà.

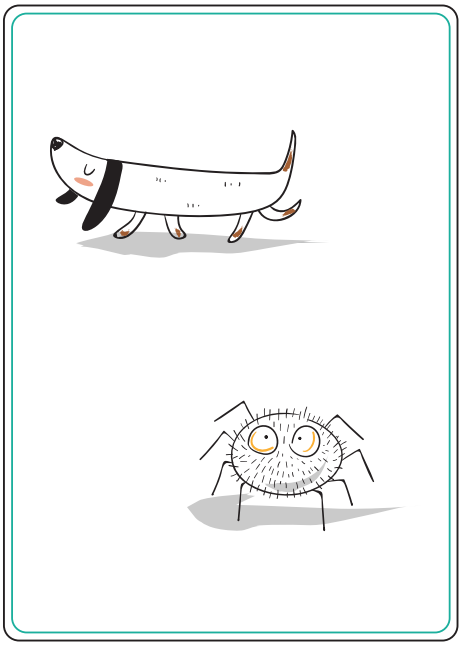
Materiale

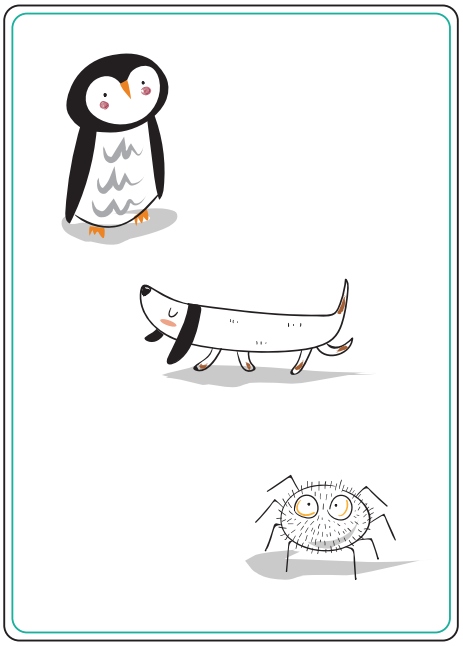
In **Allegato** è disponibile il materiale, differenziato su 4 livelli di rappresentazione della quantità (pittorica; pittorica e in cifre indo-arabe; cifre indo-arabe; linguistica).



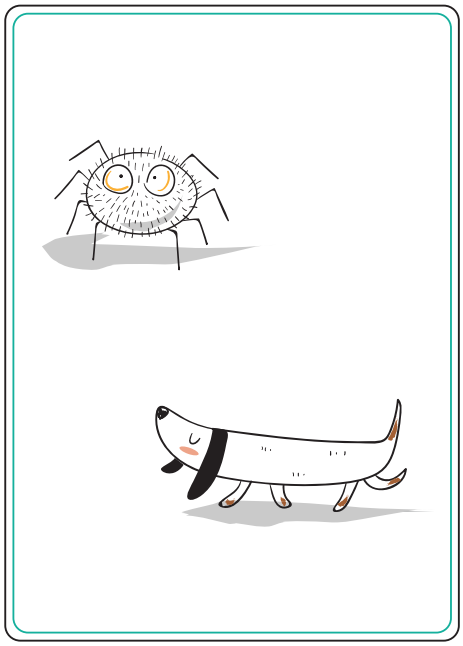
© MaMa - DECS - Divisione della scuola

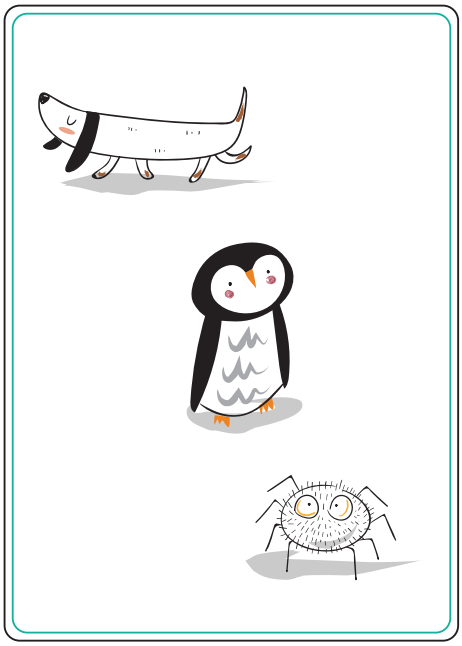




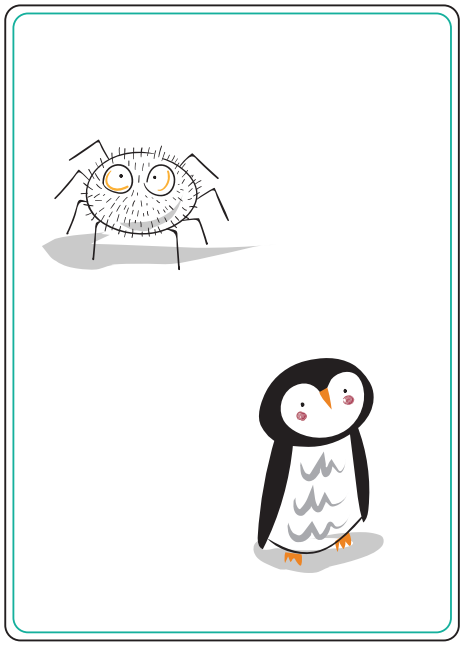


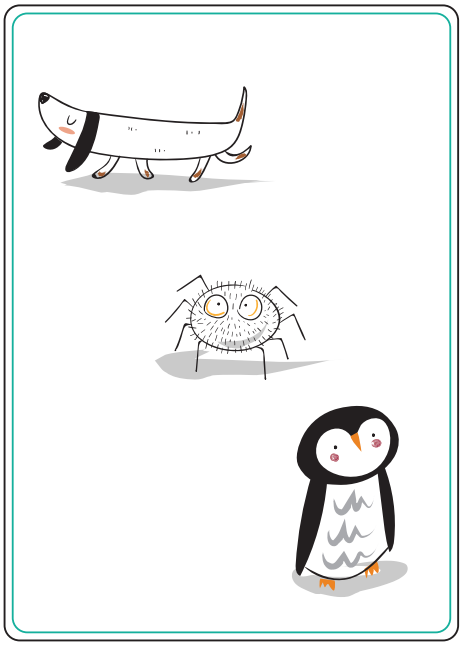






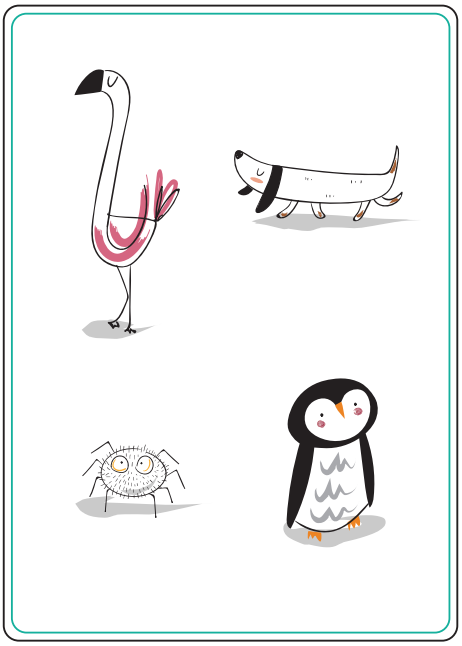


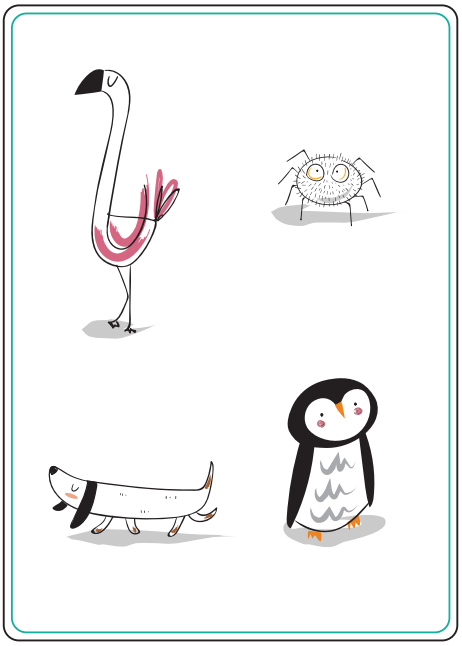


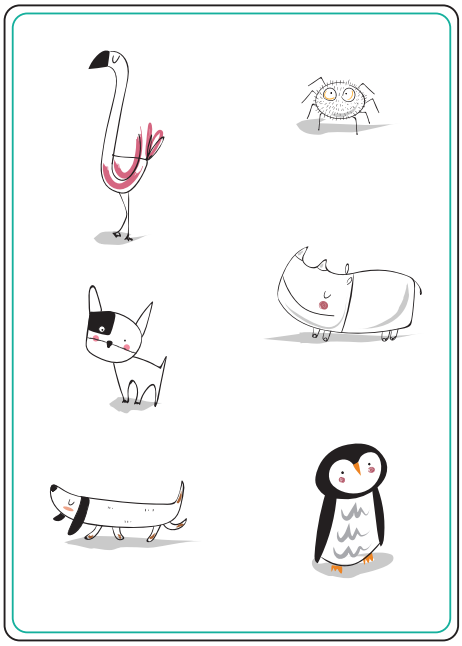


© MaMa - DECS - Divisione della scuola



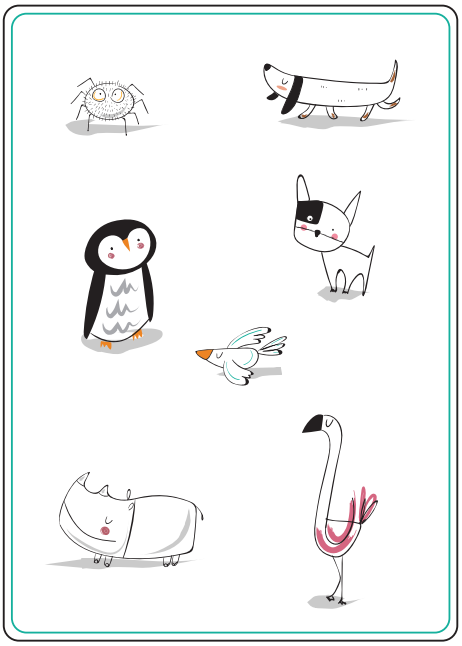







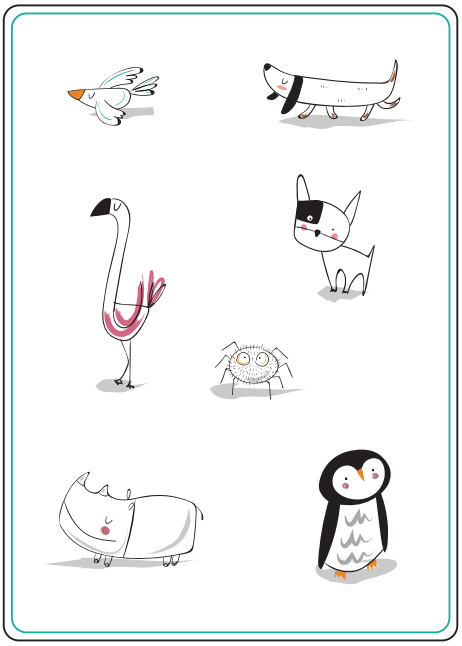
















© MaMa - DECS - Divisione della scuola











© MaMa - DECS - Divisione della scuola











© MaMa - DECS - Divisione della scuola











© MaMa - DECS - Divisione della scuola







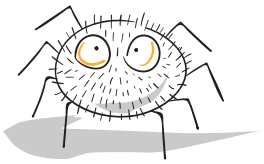




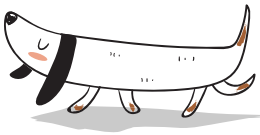


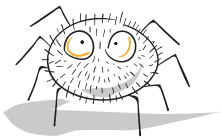
© MaMa - DECS - Divisione della scuola

1



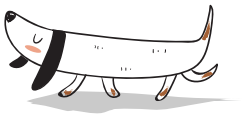
2





3



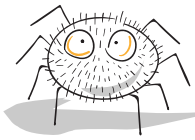


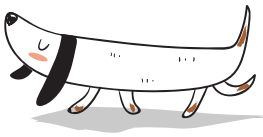


1

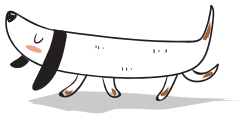


2





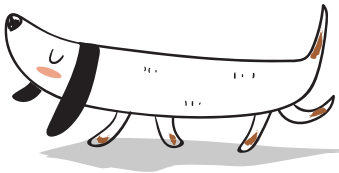
3



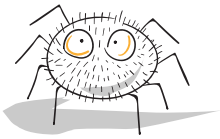




1

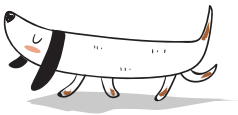


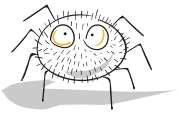
2



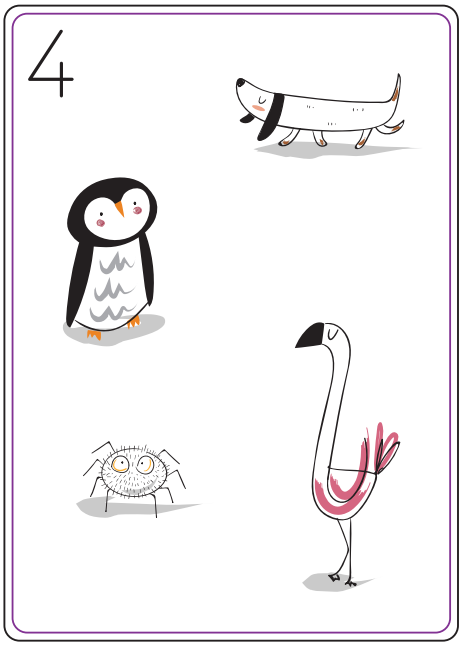


3



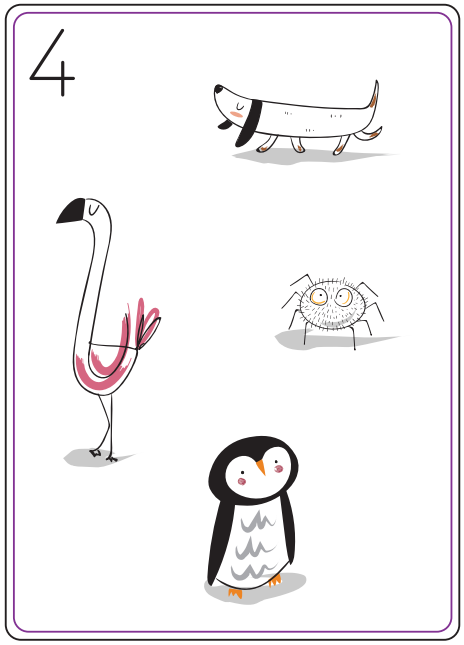


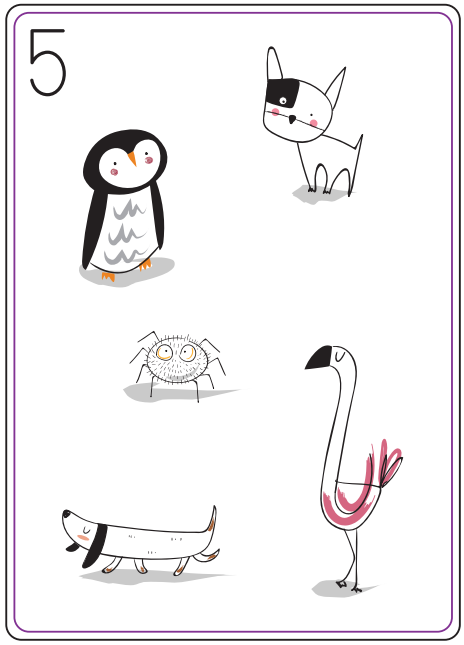








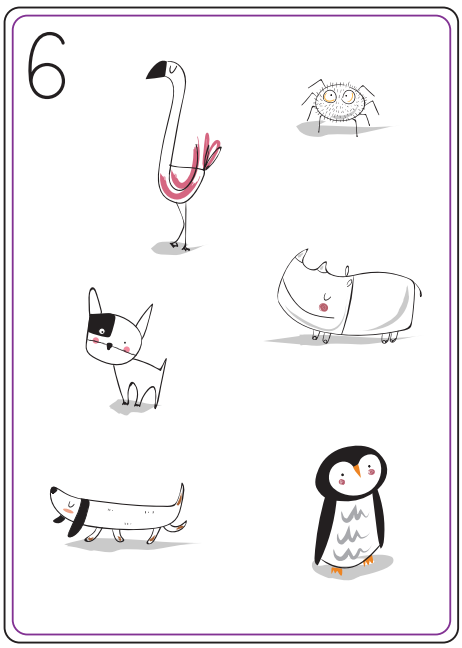










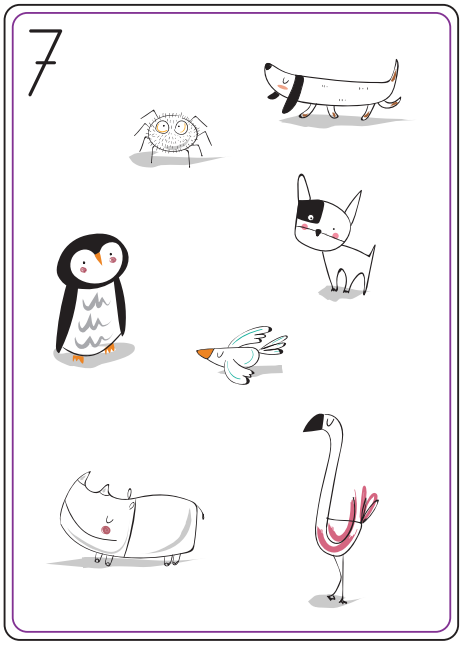


© MaMa - DECS - Divisione della scuola



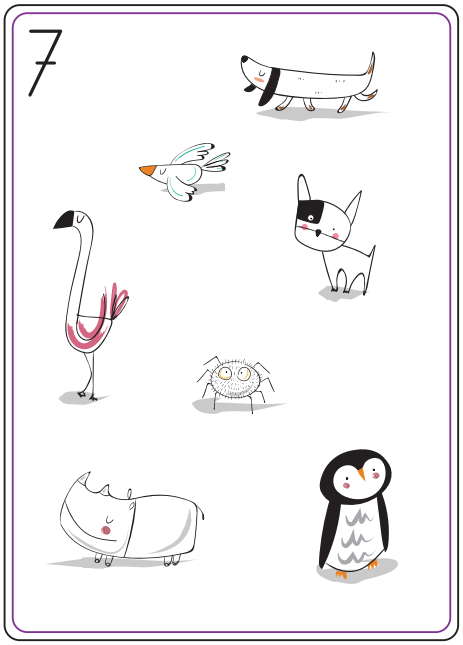
















© MaMa - DECS - Divisione della scuola



















© MaMa - DECS - Divisione della scuola



















© MaMa - DECS - Divisione della scuola

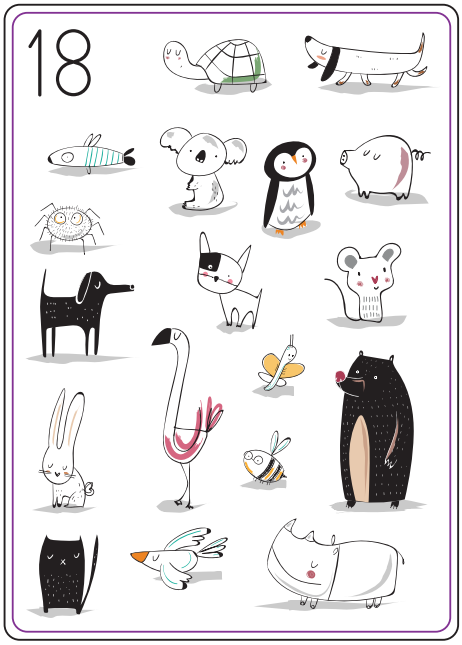


















© MaMa - DECS - Divisione della scuola


19

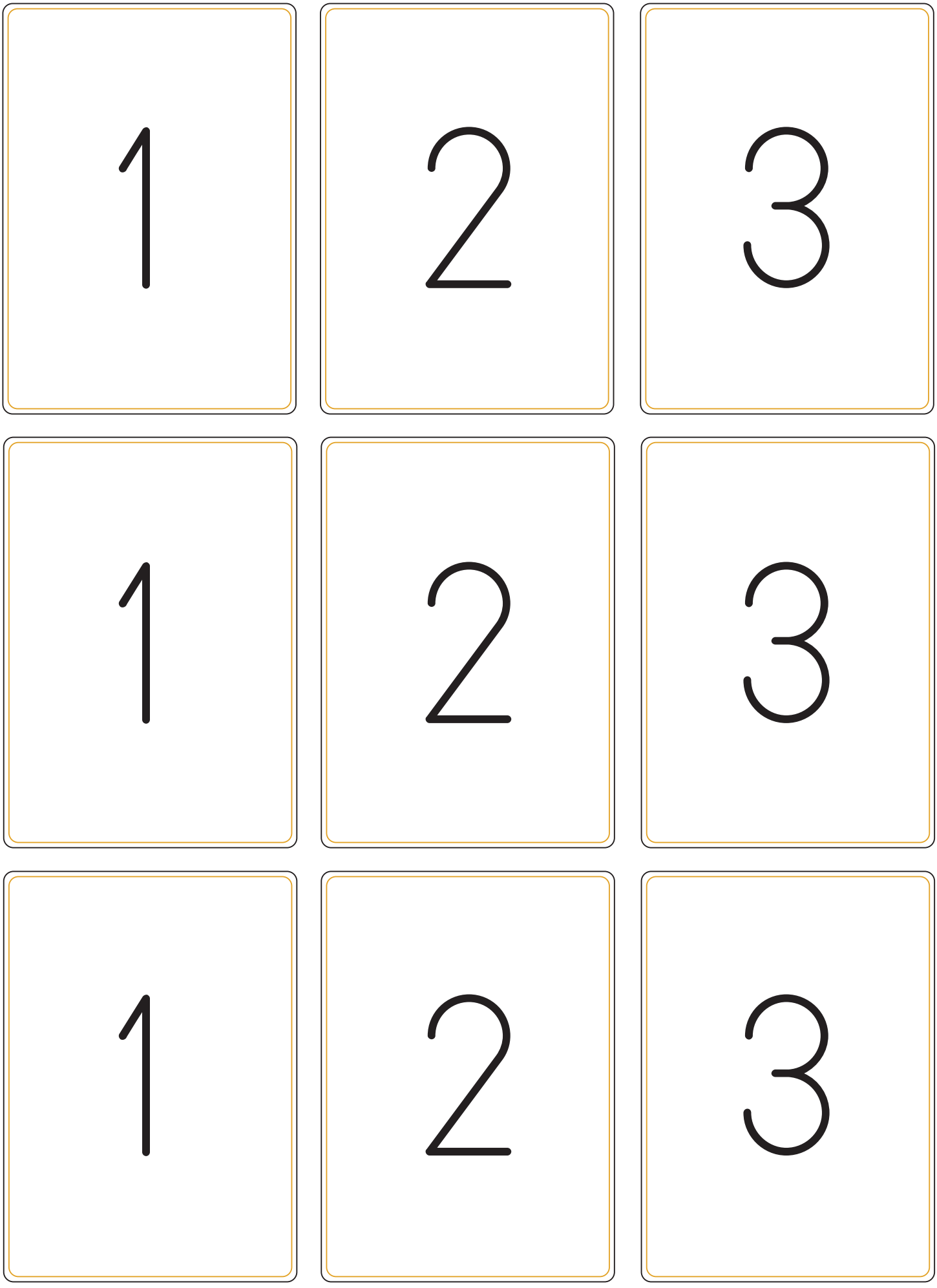

20


19

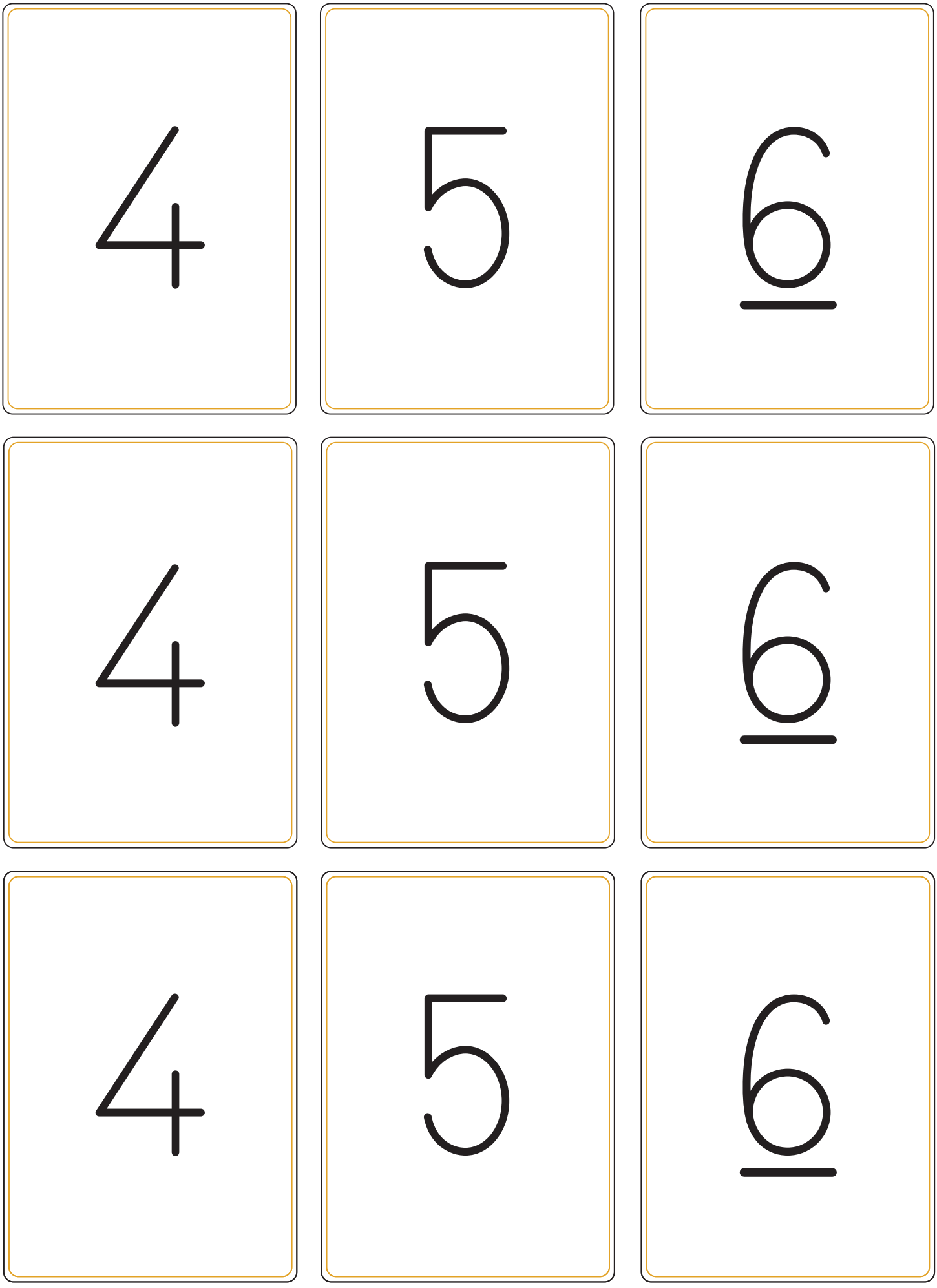

20


19

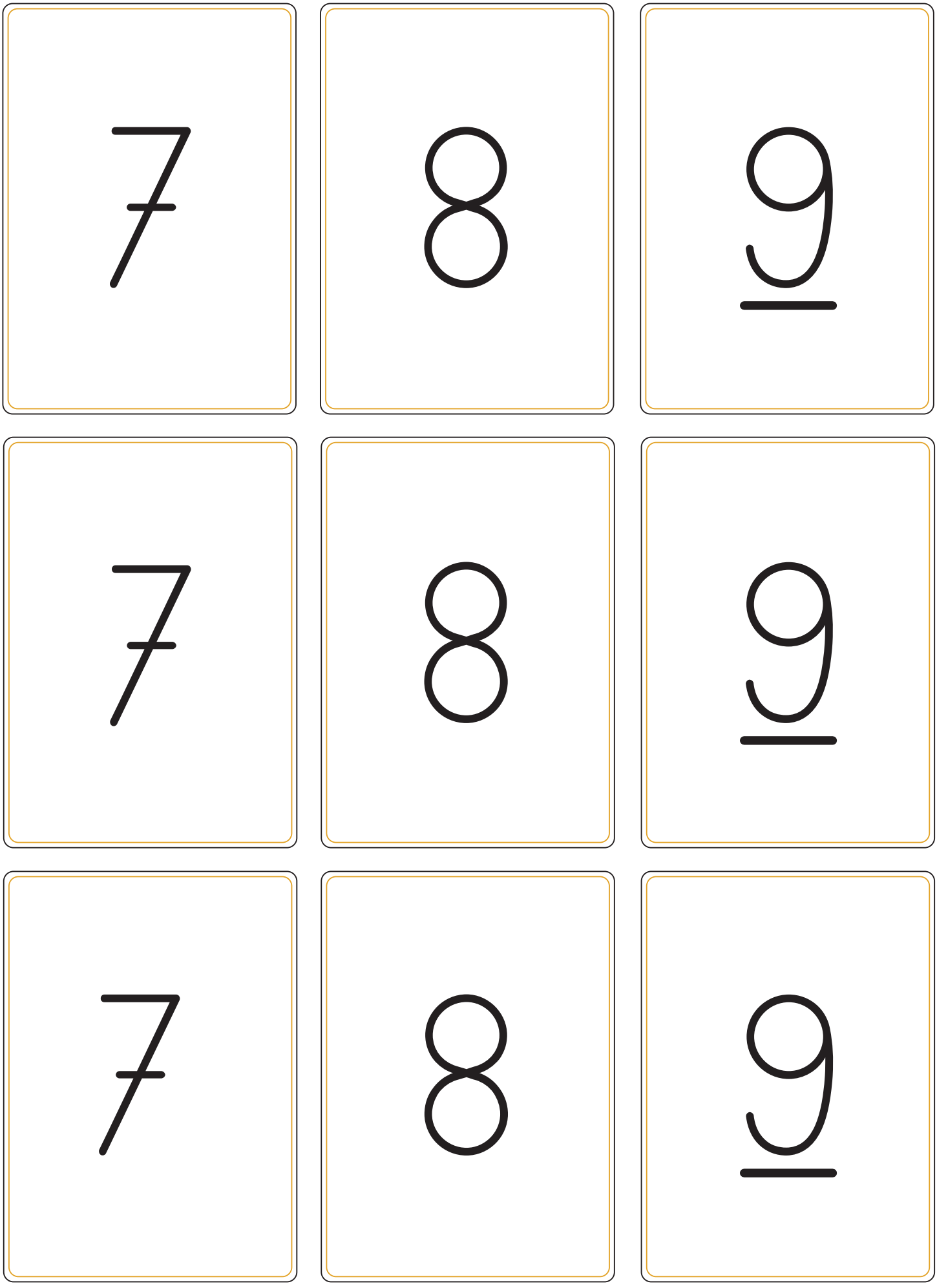

20



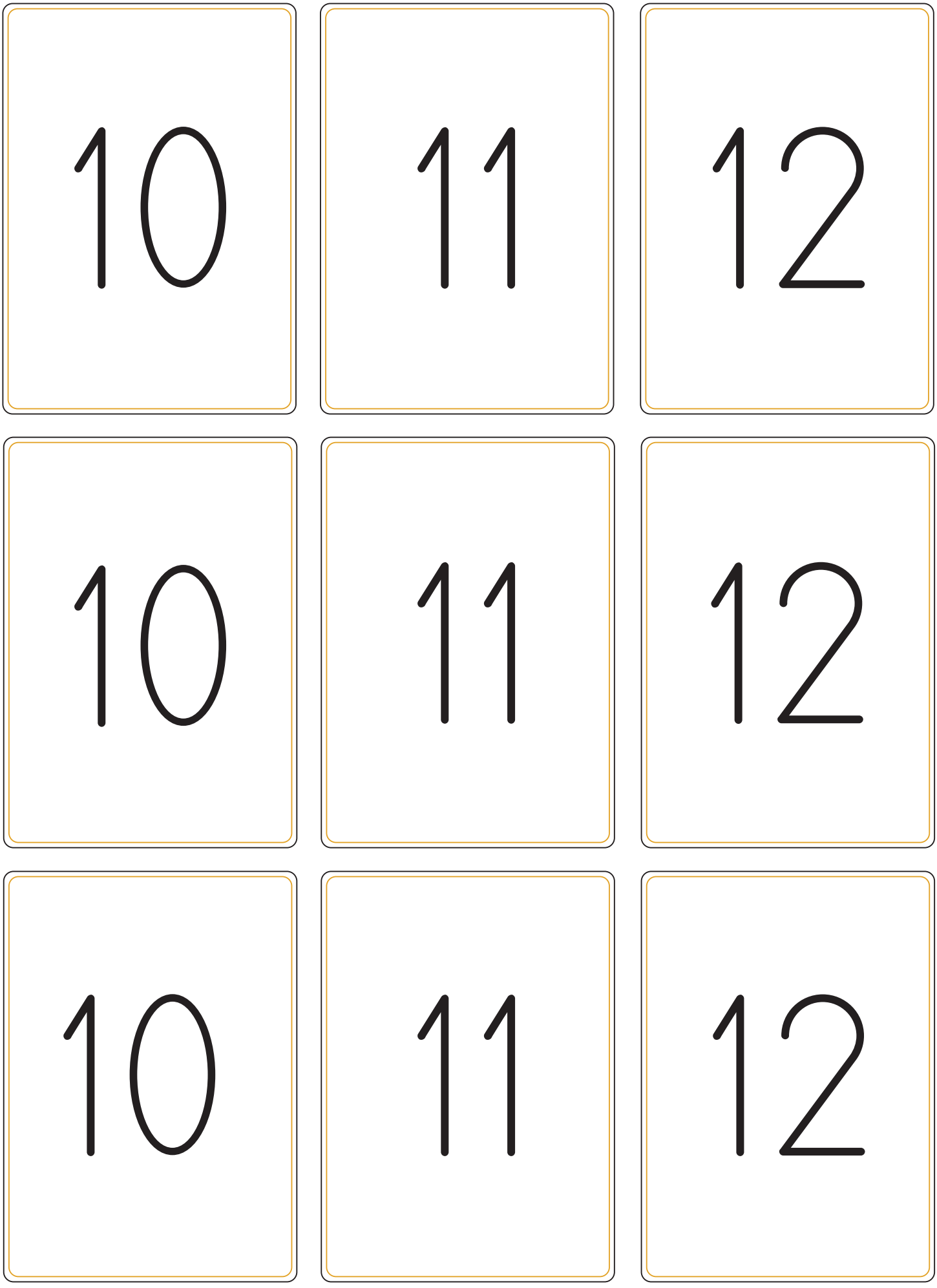
© MaMa - DECS - Divisione della scuola



© MaMa - DECS - Divisione della scuola



© MaMa - DECS - Divisione della scuola



© MaMa - DECS - Divisione della scuola

13	14	15
13	14	15
13	14	15

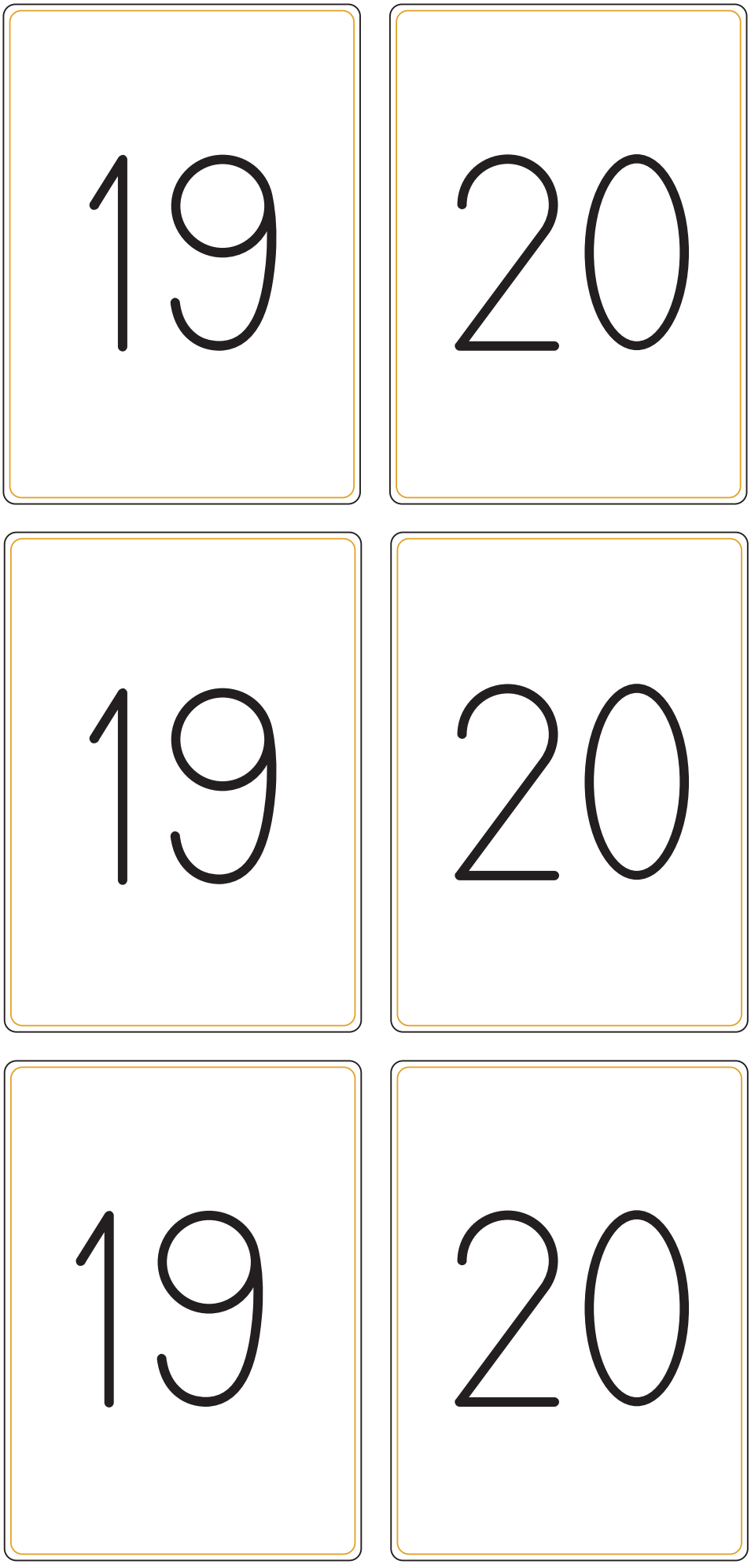
© MaMa - DECS - Divisione della scuola

16 17 18

16 17 18

16 17 18

© MaMa - DECS - Divisione della scuola



© MaMa - DECS - Divisione della scuola

UNO	DUE	TRE
UNO	DUE	TRE
UNO	DUE	TRE

© MaMa - DECS - Divisione della scuola

QUATTRO	CINQUE	SEI
QUATTRO	CINQUE	SEI
QUATTRO	CINQUE	SEI

© MaMa - DECS - Divisione della scuola

SETTE	OTTO	NOVE
SETTE	OTTO	NOVE
SETTE	OTTO	NOVE

© MaMa - DECS - Divisione della scuola

DIECI	UNDICI	DODICI
DIECI	UNDICI	DODICI
DIECI	UNDICI	DODICI

© MaMa - DECS - Divisione della scuola

TREDICI	QUATTORDICI	QUINDICI
TREDICI	QUATTORDICI	QUINDICI
TREDICI	QUATTORDICI	QUINDICI

© MaMa - DECS - Divisione della scuola

SEDICI	DICIASSETTE	DICIOTTO
SEDICI	DICIASSETTE	DICIOTTO
SEDICI	DICIASSETTE	DICIOTTO

© MaMa - DECS - Divisione della scuola

DICIANNOVE

VENTI

DICIANNOVE

VENTI

DICIANNOVE

VENTI