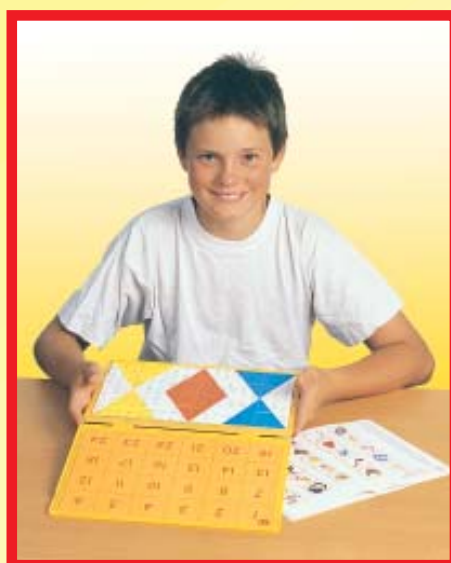


Handledning till Palin[©]- systemet



Här får Du veta allt om hur man gör egna övningar
och hur svarskontrollen fungerar.

SICA



SICA

Sica Läromedel • Box 133 • 191 22 Sollentuna
Tel:08-931010 • Fax:08-7246050 • info@smarkkids.se • www.sica.se

MED PALINSYSTEMETS UNIVERSAL

Underlägg 24

Vårt manus ser ut så här. Vi har skrivit grundtalen och respektive ordningstal bredvid varandra. Grundtalen har vi numrerat 1-24. Efter ordningstalen för vi in de siffror som anges för det färgmönster vi har valt i tabellen - i det här fallet nr 10. Från vårt manus har vi överfört grundtalen

1-24. Ordningstalen med sina svarssiffror är också överförda men står nu blandade i höger kolumn. Vi kan blanda alla 24 eller dela in dem i grupper för att minska svårighetsgraden. Vi sätter rubrik och anger underlägg 24 samt färgmönster 10.

MANUS

Grundtal	Ordningstal	
1. ett	första	22
2. två	andra	8
3. tre	tredje	11
4. fyra	fjärde	21
5. fem	femte	18
6. sex	sjätte	19
7. sju	sjunde	2
8. åtta	åttonde	16
9. nio	nionde	24
10. tio	tionde	5
11. elva	elfte	15
12. tolv	tolfte	13
13. tretton	trettonde	10
14. fjorton	fjortonde	20
15. femton	femttonde	12
16. sexton	sextonde	9
17. sjutton	sjuttonde	14
18. arton	artonde	23
19. nitton	nittonde	1
20. tjugoo	tjugonde	4
21. tjugoo	tjugoförsta	6
22. tjugoo	tjugooandra	7
23. tjugoo	tjugootredje	3
24. tjugoo	tjugoojärde	17

FÄRDIG ÖVNING

Grundtal	Ordningstal	
1. ett	fjärde	21
2. två	åttonde	16
3. tre	tolfte	13
4. fyra	artonde	23
5. fem	tjugooandra	7
6. sex	tionde	5
7. sju	sjätte	19
8. åtta	första	22
9. nio	tredje	11
10. tio	nionde	24
11. elva	trettonde	10
12. tolv	femttonde	12
13. tretton	tjugonde	4
14. fjorton	tjugofjärde	17
15. femton	sjuttonde	14
16. sexton	elfte	15
17. sjutton	femte	18
18. arton	andra	8
19. nitton	tjugootredje	3
20. tjugoo	tjugoförsta	6
21. tjugoo	sextonde	9
22. tjugoo	sjunde	2
23. tjugoo	fjortonde	20
24. tjugoo	nittonde	1

Tabeller för egna övningar med underlägg 24.

Uppg. nr	Svarens nummer för några olika färgmönster.										Uppg. nr
	10	19	25	26	31	34	47	48	52	53	
1.	22	10	8	20	12	24	12	11	8	20	1.
2.	8	20	10	22	10	22	8	7	12	24	2.
3.	11	23	23	11	7	19	9	10	21	9	3.
4.	21	9	19	7	11	23	11	12	7	19	4.
5.	18	6	6	18	2	14	4	3	16	4	5.
6.	19	7	21	9	9	21	7	8	11	23	6.
7.	2	14	4	16	4	16	2	1	6	18	7.
8.	16	4	2	14	6	18	6	5	2	14	8.
9.	24	12	12	24	8	20	10	9	22	10	9.
10.	5	17	17	5	1	13	3	4	15	3	10.
11.	15	3	13	1	5	17	5	6	1	13	11.
12.	13	1	15	3	3	15	1	2	5	17	12.
13.	10	22	20	8	24	12	23	24	20	8	13.
14.	20	8	22	10	22	10	19	20	24	12	14.
15.	12	24	24	12	20	8	21	22	10	22	15.
16.	9	21	7	19	23	11	24	23	19	7	16.
17.	14	2	16	4	16	4	13	14	18	6	17.
18.	23	11	11	23	19	7	22	21	9	21	18.
19.	1	13	3	15	15	3	14	13	17	5	19.
20.	4	16	14	2	18	6	17	18	14	2	20.
21.	6	18	18	6	14	2	15	16	4	16	21.
22.	7	19	9	21	21	9	20	19	23	11	22.
23.	3	15	1	13	17	5	18	17	13	1	23.
24.	17	5	5	17	13	1	16	15	3	15	24.

Färgmönster till underlägg 24

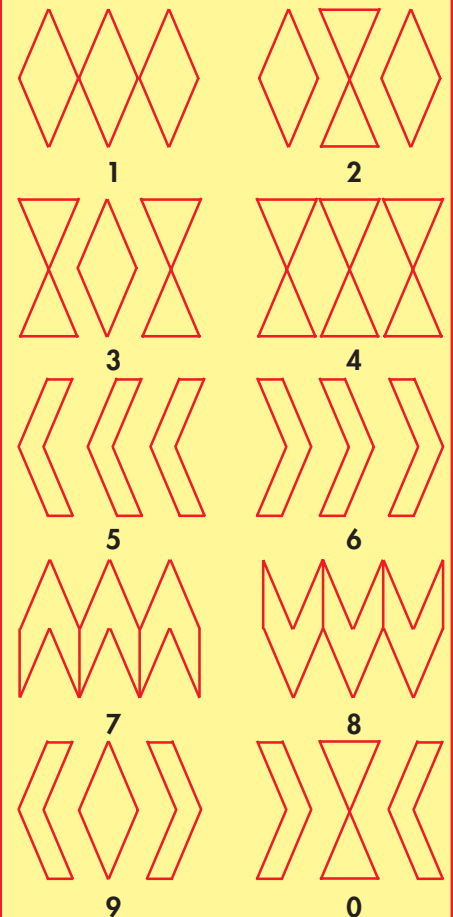
Övningarna rättas alltid med ett geometriskt mönster som anges med två siffror. Första siffran anger färgföljden och andra siffran anger mönsterkonturen.

Färgföljder:

Mönstrets färgföljd från vänster till höger.

1. röd - gul - blå
2. röd - blå - gul
3. gul - blå - röd
4. gul - röd - blå
5. blå - röd - gul
6. blå - gul - röd

Mönsterkonturer:

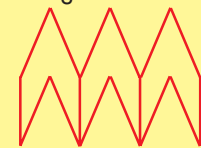


Exempel: Färgmönster 19



Röd Gul Blå

Färgmönster 47



Gul Röd Blå

SÅ HÄR FUNGERAR SVARSKONTROLLEN

Baserien



Lägg!
Placera underlägget i Palinramen.
Lös uppgifterna och lägg brickorna
på svarsrutorna.



Vänd!
Vänd Palinramen när alla uppgifter är
lösta. Vändningen gör att alla uppgifter
blir kontrollerade samtidigt.



Kontrollera!
Jämför färgmönstret på brickornas
baksida med mönstret på underläggets
baksida. Brickor med felaktigt lösta
uppgifter avviker tydligt.

Universalserien - underlägg 2, 3, 4, 6 och 8



Lägg!
I övningsboken framgår vilket av under-
läggen som ska användas. Brickans
svarta siffra leder till uppgiften i boken.
Lös uppgiften och lägg brickan på rätt
färg på underlägget eller på rätt siffra
när underlägg 8 används.



Vänd!
Vänd Palinramen när alla uppgifter är
lösta. Vändningen gör att alla uppgifter
blir kontrollerade samtidigt.



Kontrollera!
Övningar med underlägg 2, 3, 4, 6 och
8 rättas alltid med den hålskiva som anges
vid respektive övning. Lägg hålskivan över
brickornas baksida så att hålskivans num-
mer finns uppe i vänstra hörnet. De brickor
vars siffror syns i hålen har felaktigt lösta
uppgifter.

Universalserien - underlägg 24



Lägg!
Placera underlägg 24 i Palinramen. Lös
uppgifterna och lägg brickorna på svars-
rutorna. Brickans svarta siffra leder till upp-
giften i boken. Sök rätt svar. Den röda sif-
fran vid svarsalternativet leder till motsva-
rande röda siffra på underlägget.



Vänd!
Vänd Palinramen när alla uppgifter är
lösta. Vändningen gör att alla uppgifter
blir kontrollerade samtidigt.



Kontrollera!
Övningar med underlägg 24 rättas alltid
med olika geometriska färgmönster, som
anges med två siffror vid respektive övning.
Brickor med felaktigt lösta uppgifter av-
viker tydligt. Mönstren återfinns på sid. 3.