

Mattestegen : [åk 4-6]. B, HT. Lättläst PDF ladda ner



LADDA NER

LÄSA

Beskrivning

Författare: Kurt Rosenlund.

"Hela klassen ska arbeta med samma sak men var och en på sin egen nivå. Vi ska kunna tala matematik med varandra i klassrummet: Eleverna ska få tänka inför varje uppgift, de ska få använda sin upptäckarglädje och träna sin problemlösningsförmåga. Jag som lärare ska veta vad eleverna kan och inte bara var de ligger i boken."

Detta är några av grundtankarna med Mattestegen som nu har reviderats och byggt ut till ett heltäckande läromedel för hela grundskolan. Mattestegen har därigenom blivit både större och bättre.

Grunden i Mattestegen är förståelsen. Eleverna ska inte gå vidare till nästa moment förrän de befäst de nuvarande. På samma sätt ska elever som jobbar lite snabbare kunna gå fram i sin egen takt och få nya utmaningar.

Mattestegen 4–9

Namnet Mattestegen kommer av att stoffet är indelat i steg av ökad svårighetsgrad där eleverna får klättra i sin egen takt. Alla elever arbetar inom samma matematiska tema i boken, men avancerar individuellt stegvis uppåt inom temat. Fördelen är att läraren kan hålla samman klassen, samtidigt som varje elev arbetar på sin egen nivå.

Teman och steg

Mattestegen är indelad i sex teman. Samma tema återkommer varje läsår; på hösten arbetar

klassen med tre teman och på våren med de återstående tre temana.

Varje tema består av 16 steg med ökad svårighetsgrad. Eleverna går in på rätt steg efter att ha gjort ett förtest och klättrar sedan vidare inom temat. När man är klar med ett steg gör man en diagnos innan man går vidare till nästa steg. Läraren avgör när klassen byter tema vilket man vanligtvis gör ungefär var 5:e vecka.

Mattestegens teman:

Höstböckerna

År 4–6Vårböckerna Addition och subtraktion

Multiplikation och division

Statistik

Bråk och procent

Geometri

Mått och mätning

År 7–9 Numerisk räkning

Algebra

Statistik

Bråk och procent

Geometri

Mått och mätning

Att arbeta med Mattestegen

Det kan t ex vara så att klassen arbetar med temat "Bråk och procent". Då arbetar en elev kanske på steg 6 och löser uppgiften: "Hur mycket är $\frac{2}{3}$ av 18?" medan en annan elev är på steg 11 och löser uppgiften "Beräkna $(\frac{2}{15})/(\frac{3}{5})$ ". Det blir genast lättare att tala matematik med klassen än om den ena summerar bråk och en annan mäter vinklar.

A- och B-böckerna

De reviderade A- och B-böckerna står på samma matematiska grund som tidigare: förståelse, individualisering och problemlösning. Stegringen i svårighet har minskats i flera teman. Många uppgifter har nu en mera öppen karaktär, eller är helt öppna.

Den grundläggande taluppfattningen befästs i A Höst, räkning med talsorter betonas i alla räknesätt. I subtraktion övas också "räkna bakifrån med plus".

I B-boken införs algoritmer, där de kommer in naturligt som förenkling av uträkningen, liksom också flera huvudräkningsmetoder.

En nyhet är att en del av färdighetsträningen nu finns som arbetsblad i lärarpärmarna. Då något nytt introduceras följs det av en hänvisning till ett arbetsblad, där de elever som behöver kan arbeta med fler uppgifter.

Flera teman har gjorts om.

- Multiplikation och division har förts samman till ett tema.
- Statistiken har flyttats till höstböckerna.
- Det mesta av procenträkningen har förts till temat Bråk och procent.

C- och D-böckerna

C- och D-böckerna är huvudsakligen tänkta att användas i år 7–9.

Grundidén och upplägget är detsamma som i A- och B-böckerna men vissa saker är ändrade som en anpassning både till elevernas ålder och till breddningen av stoffet. Några exempel:

- De fyra räknesätten samlas i ett tema; Numerisk räkning. Vi inför ett nytt tema; Algebra. Övergången är dock enkel: man går från Addition och subtraktion steg 8 till Numerisk räkning steg 9 och från Multiplikation och division steg 8 till Algebra steg 9.
- Facit finns i boken.
- Mållista i början, och sammanfattning i slutet av varje steg.
- Vi utgår från att alla elever har och använder miniräknare och anger i stället när det är lämpligt att inte göra det.
- För att betona den "talade matematiken" har vissa uppgifter märkts antingen som gruppuppgifter eller som labuppgifter.

Liksom i A och B-böckerna finns här gott om såväl läxuppgifter som extra utmaningar. Det finns lösta uppgifter med tydliga genomgångar men också hjälpfrågor och små påminnelser om saker man lärt sig på tidigare steg och som kanske behöver repeteras.

Komponenter Lärarhandledningar

Till paketet hör ett lärarmaterial med kopieringsunderlag. Där finns, förutom de direkt steganknutna förtesterna och arbetsbladen även gruppuppgifter av problemlösande karaktär, tabellträning, extra övningsblad och matematiska spel.

Innan lärarhandledningarna blir klara hänvisar vi till vår nätplats www.mattestegen.nu där vi kommer att lägga ut allt nödvändigt startmaterial som pdf-filer att ladda hem.

Lättläst

Lättlästböckerna har varit ett uppskattat komplement som även kommer att finnas till reviderade Mattestegen. Det finns inte någon tidsplan för dessa ännu men arbetet kommer att påbörjas när grundpaketet är färdigt.

Inlästa böcker

Liksom tidigare kommer det att göras en inläst version av Mattestegen. De inlästa böckerna baseras på den lättlästa versionen.

Annan Information

ÅK 4 6 Läromedel från Natur & Kultur Natur & Kultur Box 27323, 102 54 ... Till varje språklära finns Övningsbok A och B. Tydlig layout och enkla .. Roliga, lättlästa texter som alla mina elever klarar av att läsa Författare: Tomas Blom, ... Läs mer om Mattestegen på

www.nok.se/mattestegen 58 B_Nok4-6_NoSoMa_3.indd.

ISBN 9789197760607 3 Nationalbibliografen 2008: September B - Allmänt och .. Lär dig skriva Steinberg, John M., 1949- Lär dig skriva : 4-6 år / [illustrationer: Simon Abbott. .. (B. Wahlströms lättlästa böcker, 99-3202363-9) ill. ; 21 cm. .. florilegium / edition Ht - Litteratur på hamitiska språk och tchad -språk with an.

6 apr 2016 . Läromedel från. Natur & Kultur. IS. B. N. : 9. 7. 8. -91. -2. 7. 4. 4. 5. 9. 9. -4. ÅK 4 6 .. Böckerna är skrivna med lättläst text, men med ett ... ht. Med Spotlight får du ett läromedel som innehåller det du behöver för att dina elever ska klara .. Läs mer om Mattestegen på www.nok.se/mattestegen. NYHET.

Mattestegen Håll klassen samlad i gemensamma teman och låt alla jobba på sin nivå. D. . HT 132,50 kr. TTC . Böckerna A och B finns även i lättlästa versioner. De har . Intensivträning i matematik åk 1-3 Räknemetoder vid övergång

Både skola A och B använde sig av matematikboken Mattestegen. ... I årskurs ett ska eleverna, med hjälp av konkret materiel, 51 Normalplan för .. Det finns även lättlästa läroböcker till respektive termin som heter Mattestegen lättläst. .. att låna materiel, vilket läraren finner positivt då materielen i år 4-6 är begränsat.

HT 2012. Momentansvarig: Erik Berntson Enkätmetodik ger såväl teoretisk som praktisk kunskap om av Erik Berntson, Claudia Bernhard-Oettel, Johnny.

14 mar 2013 . FK Författare: Britt Jakobson, Eva Marand LILLA MATTESTEGEN Molles .. För åk 1 finns det tre läseböcker – Den magiska kulan A, B och C. ... Läsebok Lättläst .. ÅK 4 – 6 Författare: Rolf och Lilian Falkenland VÄN MED SVENSKA .. PULS TEKNIK-BOKEN 1-3 Tredje upplagan Grundbok (utk. ht 2013).

LIBRIS sÄ¶kning: Lättläst. . Rosenlund, Kurt, 1948- (författare); Mattestegen : [åk 4-6]. B, HT. Lättläst; 1998. - 1. uppl. BokLäromedel. 9 bibliotek. 10. Omslag.

9789127882737. mahlzeit b lärar cd lär & lek malmö. LAR-LEK . 9789127618572. mattestegen lilla steg 4 geometrihäfte 5 pack lär & lek malmö. LAR-LEK.

Läsförståelseprovet i åk fyra, har ni sett det då, undrar Ann. Texter om . Maarit passar på att visa en ny kortlåda för Mattestegen som just kommit till skolan. . Så inspirerande att se hur olika lärare jobbar, säger Eva Fjellander, 4-6 lärare. . till negativa emotioner. b) Lärarstudenten uppmärksammas på vad ledarskapet i.

Häftad, 1999. Den här utgåvan av Mattestegen : [åk 4-6]. B, HT. Lättläst är slutsåld. Kom in och se andra utgåvor eller andra böcker av samma författare.

Under läsåret har elever i åk 6-9 erbjudits läxläsning fyra eftermiddagar i . F-3 och 4-6 ska försöka komma igång med ett arbete med BIG-kompisar. Kalendariet för . Elever med låg fonologisk medvetenhet måste fortsätta få träning under ht i åk 1. Det gäller att ... lättlästa böcker, där inköp av ny hylla kommer att bli aktuellt.

Kaufmanns utvalda · Mattestegen : [åk 4-6]. B, HT. Lättläst · Om en fisk som heter öring · Skrivarboken - Bokstavsarbete A-Ö · Jakten på juvelerna · 10TAL 14.

Läromedelsgranskning, Mattestegen Berättar läromedlet för eleverna vad prefixen .

Redovisning av varje klass och respektive läromedel Klass A Klass B Klass C Klass . Syfte Med denna undersökning vill jag ta reda på hur läromedel för år 4-6 ... Jag försökte göra enkäten så lättläst som möjligt och infogade några bilder.

Avancerad nivå. Termin/år: HT 2009. Handledare: Monica Reichenberg ... 4-6, har gett oss insikten att när elever börjar år 4 ställs plötsligt ett större krav .. olika kunskapsområden matematik, naturvetenskap och läsförståelse (Skolverket, 2007 b). . Målgruppen för RL 1991 var definierad som: ”alla barn i den årskurs där.

Pris: 153 kr. häftad, 1994. Skickas inom 5-15 vardagar. Köp boken Mattestegen : [åk 4-6]. B, HT av Kurt Rosenlund (ISBN 9789127604193) hos Adlibris.se.

Year	Population	GDP	Exports	Imports	Balance of Payments
1950	12.5	1.2	0.1	0.1	0.0
1951	12.8	1.4	0.2	0.2	0.0
1952	13.1	1.6	0.3	0.3	0.0
1953	13.4	1.8	0.4	0.4	0.0
1954	13.7	2.0	0.5	0.5	0.0
1955	14.0	2.2	0.6	0.6	0.0
1956	14.3	2.4	0.7	0.7	0.0
1957	14.6	2.6	0.8	0.8	0.0
1958	14.9	2.8	0.9	0.9	0.0
1959	15.2	3.0	1.0	1.0	0.0
1960	15.5	3.2	1.1	1.1	0.0
1961	15.8	3.4	1.2	1.2	0.0
1962	16.1	3.6	1.3	1.3	0.0
1963	16.4	3.8	1.4	1.4	0.0
1964	16.7	4.0	1.5	1.5	0.0
1965	17.0	4.2	1.6	1.6	0.0
1966	17.3	4.4	1.7	1.7	0.0
1967	17.6	4.6	1.8	1.8	0.0
1968	17.9	4.8	1.9	1.9	0.0
1969	18.2	5.0	2.0	2.0	0.0
1970	18.5	5.2	2.1	2.1	0.0
1971	18.8	5.4	2.2	2.2	0.0
1972	19.1	5.6	2.3	2.3	0.0
1973	19.4	5.8	2.4	2.4	0.0
1974	19.7	6.0	2.5	2.5	0.0
1975	20.0	6.2	2.6	2.6	0.0
1976	20.3	6.4	2.7	2.7	0.0
1977	20.6	6.6	2.8	2.8	0.0
1978	20.9	6.8	2.9	2.9	0.0
1979	21.2	7.0	3.0	3.0	0.0
1980	21.5	7.2	3.1	3.1	0.0
1981	21.8	7.4	3.2	3.2	0.0
1982	22.1	7.6	3.3	3.3	0.0
1983	22.4	7.8	3.4	3.4	0.0
1984	22.7	8.0	3.5	3.5	0.0
1985	23.0	8.2	3.6	3.6	0.0
1986	23.3	8.4	3.7	3.7	0.0
1987	23.6	8.6	3.8	3.8	0.0
1988	23.9	8.8	3.9	3.9	0.0
1989	24.2	9.0	4.0	4.0	0.0
1990	24.5	9.2	4.1	4.1	0.0
1991	24.8	9.4	4.2	4.2	0.0
1992	25.1	9.6	4.3	4.3	0.0
1993	25.4	9.8	4.4	4.4	0.0
1994	25.7	10.0	4.5	4.5	0.0
1995	26.0	10.2	4.6	4.6	0.0
1996	26.3	10.4	4.7	4.7	0.0
1997	26.6	10.6	4.8	4.8	0.0
1998	26.9	10.8	4.9	4.9	0.0
1999	27.2	11.0	5.0	5.0	0.0
2000	27.5	11.2	5.1	5.1	0.0
2001	27.8	11.4	5.2	5.2	0.0
2002	28.1	11.6	5.3	5.3	0.0
2003	28.4	11.8	5.4	5.4	0.0
2004	28.7	12.0	5.5	5.5	0.0
2005	29.0	12.2	5.6	5.6	0.0
2006	29.3	12.4	5.7	5.7	0.0
2007	29.6	12.6	5.8	5.8	0.0
2008	29.9	12.8	5.9	5.9	0.0
2009	30.2	13.0	6.0	6.0	0.0
2010	30.5	13.2	6.1	6.1	0.0
2011	30.8	13.4	6.2	6.2	0.0
2012	31.1	13.6	6.3	6.3	0.0
2013	31.4	13.8	6.4	6.4	0.0
2014	31.7	14.0	6.5	6.5	0.0
2015	32.0	14.2	6.6	6.6	0.0
2016	32.3	14.4	6.7	6.7	0.0
2017	32.6	14.6	6.8	6.8	0.0
2018	32.9	14.8	6.9	6.9	0.0
2019	33.2	15.0	7.0	7.0	0.0
2020	33.5	15.2	7.1	7.1	0.0
2021	33.8	15.4	7.2	7.2	0.0
2022	34.1	15.6	7.3	7.3	0.0
2023	34.4	15.8	7.4	7.4	0.0
2024	34.7	16.0	7.5	7.5	0.0
2025	35.0	16.2	7.6	7.6	0.0
2026	35.3	16.4	7.7	7.7	0.0
2027	35.6	16.6	7.8	7.8	0.0
2028	35.9	16.8	7.9	7.9	0.0
2029	36.2	17.0	8.0	8.0	0.0
2030	36.5	17.2	8.1	8.1	0.0
2031	36.8	17.4	8.2	8.2	0.0
2032	37.1	17.6	8.3	8.3	0.0
2033	37.4	17.8	8.4	8.4	0.0
2034	37.7	18.0	8.5	8.5	0.0
2035	38.0	18.2	8.6	8.6	0.0
2036	38.3	18.4	8.7	8.7	0.0
2037	38.6	18.6	8.8	8.8	0.0
2038	38.9	18.8	8.9	8.9	0.0
2039	39.2	19.0	9.0	9.0	0.0
2040	39.5	19.2	9.1	9.1	0.0
2041	39.8	19.4	9.2	9.2	0.0
2042	40.1	19.6	9.3	9.3	0.0
2043	40.4	19.8	9.4	9.4	0.0
2044	40.7	20.0	9.5	9.5	0.0
2045	41.0	20.2	9.6	9.6	0.0
2046	41.3	20.4	9.7	9.7	0.0
2047	41.6	20.6	9.8	9.8	0.0
2048	41.9	20.8	9.9	9.9	0.0
2049	42.2	21.0	10.0	10.0	0.0
2050	42.5	21.2	10.1	10.1	0.0