

Hofe rechts steht ein hölzernes Nebengebäude von 8,5 m Länge und 4 m Breite. Dann kommt man in den 20 m langen Gemüsegarten und hierauf in den Obstgarten. Letzteren durchfließt von Ost nach West ein Bach von 2 m Breite, im Garten einen kleinen Teich bildend. Rechts in der Ecke steht auf einer Anhöhe ein gemauertes achteckiges Lusthaus. Wege und hölzerne Brücken sind einzuzeichnen.

Vor der Brücke ist links von der Strasse eine nasse Wiese, rechts Nadelwald; nach der Brücke sind rechts Laubwald und Gestrüppe, links Felder und Weingärten.

Es ist ein Situationsplan im Maßstabe 1:800 anzufertigen.

2. In einer horizontalen Ebene liegt über Eck ein Quadrat von 12 cm Seitenlänge, welchem ein Kreis eingeschrieben ist. Diese Figur ist um eine Diagonale des Quadrates um  $45^\circ$  zu drehen und auf die horizontale Ebene zu projizieren.

3. Eine sechseckige regelmäßige Pyramide, deren Grundkante 4 cm und deren Höhe 8 cm beträgt, wird durch eine Ebene, welche die Höhe halbiert und mit der Basis einen Winkel von  $60^\circ$  bildet, geschnitten. Es ist die Schnittfigur zu konstruieren und in das Netz der Pyramide einzuzeichnen.

4. Wie bestimmt man den Schnitt einer Geraden mit einer Fläche und mit einem Körper? Beim Prisma und bei dem Kegel soll der Vorgang auch durch eine parallelperspektivische Skizze veranschaulicht werden.

## B. Ljudske šole.

### I. Pedagogika.

Kako je pri pouku buditi ljubezen do domovine in vladajoče rodbine?

### II. Nemški jezik.

Inwiefern wirkt die Betrachtung der Natur veredelnd auf das Kindesgemüt, und wie soll der Lehrer beim Unterrichte dieses Ziel anstreben?

### III. Zgodovina.

Welche Tugenden werden durch die Geschichte besonders gepflegt (mit Beispielen). —

### IV. Matematika.

1. Trgovac dobi iz Trsta 4 zaboje grozdjica, imajoče 972 kg nečiste teže, tare se računni po 18 kg od zaboja, 100 kg čiste teže po 60 K, senzarije  $\frac{1}{2}\%$ , provizije  $2\%$ ; carina, voznina in drugi stroški znašajo 137 K 30 h; po čem mora prodati kg, ako hoče imeti  $15\%$  dobička?

2. Površina pokončnega jednakostraničnega cilindra znaša  $169,56 \text{ dm}^2$ ; za koliko je njegova telesnina večja od telesnine njemu vrtanega pokončnega stožca, ki ima isto višino?

3. Die Division einer ganzen Zahl durch einen gemeinen Bruch ist an passenden Beispielen methodisch zu entwickeln.

### V. Prirodopisje.

„Kragulj“ (Habicht). Metodična obravnava v IV. šolskem letu.

### VI. Prirodoslovje.

Zračni tlak. (Metodična obravnava v 4 šol. letu.)

## Listnica uredništva.

Vsem somišljenikom: srečno in veselo Novo leto!  
— Rešetar V.: Prihodnjič.

## Listnica upravnštva.

Na ovitku izkazana je danes naročnina „Tovariševim“ naročnikom. Obenem so priložene položnice, katerih se blagovolite poslužiti za poravnanje naročnine. Vsem naročnikom: Veselo Novo leto!

Upravništvo.

## Uradni razpisi učiteljskih služeb.

Št. 2600.

Kranjsko.

Na dvorazrednici v Št. Vidu pri Vipavi je učno mesto stalno popolniti. Prošnje so vlagati semkaj do dne 6. januarija 1903.

C. kr. okr. šolski svet v Postojni.

Št. 1861.

Na štirirazrednici v Starem trgu pri Ložu razpisuje se izpraznjeno nadučiteljsko mesto v zopetno popolnitev. Prošnje za to mesto so predpisanim potom vlagati semkaj do dne 11. januarija 1903.

C. kr. okr. šolski svet v Logatcu dne 10. decembra 1902.

Št. 1834.

Na dvorazrednici v Blokah je učno mesto popolniti. Prošnje za to mesto so predpisanim potom semkaj vlagati do 11. jan. 1903.

C. kr. okr. šolski svet v Logatcu dne 10. dec. 1902.

Št. 2333.

Na trirazredni ljudski šoli na Raki in na dvorazredni ljudski šoli v Velikem Podlogu razpisuje se s tem po edno učno mesto s postavnimi dohodki v definitivno nameščenje.

Pravilno opremljene prošnje za te službe naj se predpisanim potom vlagajo tu sem do 2. januarija 1903.

C. kr. okrajni šolski svet v Krškem dne 5. decembra 1902.

Št. 1991.

Na enorazrednici v Selih pri Šumbregu razpisana je služba učitelja-voditelja v stalno nameščenje. Plača postavno določena, stanovanje prosto. Prošnje vlagati je do 29. decembra 1902 pri c. kr. okr. šolskem svetu v Rudolfovem.

C. kr. okr. šolski svet Rudolfovo dne 30. nov. 1902.

Št. 2565.

Na štirirazrednici v Žužemberku razpisana je služba učitelja s postavnimi dohodki v stalno ali začasno nameščenje in je prošnje vlagati do 10. januarija 1903 pri c. kr. okr. šolskem svetu v Rudolfovem.

C. kr. okr. šol. svet v Rudolfovem dne 7. decembra 1902.

Št. 2302.

Štajersko.

Na petrazredni ljudski šoli pri sv. Marku blizu Ptuja se bo do Velike noči 1903 stalno namestila učiteljska služba z dohodki po III. krajnem razredu.

Moškim prosilec dovolj krajni šolski svet brezplačno stanovanje, obstoječe iz ene sobe, kuhinje in kleti v šolskem posloplju.

Prosilci za to mesto naj vložijo svoje prošnje s spričevalom usposobljenosti in zrelostnega izpita ter pri prvem stalnem nameščenju tudi z domovnico opremljene, predpisanim potom pri krajnem šolskem svetu pri Sv. Marku, pošta Ptuj, do 11. januarija 1903.

Okrajni šolski svet v Ptuj, dne 10. decembra 1902.

## Ivan Bonač

Ljubljana, Šelenburgove ulice št. 5 in 6

priporoča slavnemu učiteljstvu svojo

veliko zalogo izbornega papirja, pisalnih in risalnih šol. potrebščin, zvezkov in zapisnikov.

Priznana izborni svinčniki družbe sv. Cirila in Metoda Hardmuthovega fabrikata vedno v zalogi. Ceniki na zahtevo gratis in franko.

Solidna vezava knjig za šolske knjižnice itd. po nizki ceni v lastni knjigovoznici.

Ravnokar je izšel v moji zalogi krasen slovenski

**skladni koledar**

v moderni obliki. Komad 70 vin., po pošti 80 vin.

„Učiteljski Tovariš“ izhaja 1., 10. in 20. dne vsakega meseca ter stoji vse leto 8 K, pol leta 4 K, četrt leta 2 K. Spisi naj se blagovolijo pošiljati samo pod naslovom: Uredništvo „Učiteljskega Tovariša“ v Ljubljani. Naročnino pa prejema g. Francišek Črnagoj, nadučitelj v Ljubljani (Barje). — Vse pošiljave naj se pošiljajo franko. — Oznanila in poslanice se računajo za stran 30 K, pol strani 16 K,  $\frac{1}{2}$  strani 10 K,  $\frac{1}{4}$  strani 8 K,  $\frac{1}{8}$  strani 4 K; manjši inserati po 20 h petit-vrsta. Večkratno objavljenje po dogovoru. Priloge poleg poštnine 6 K.

Izdajatelj in odgovorni urednik Radivoj Koréne. — Last in založba „Zaveze avstrijskih jugoslovanskih učiteljskih društev“. Tiska „Narodna tiskarna“ v Ljubljani.