TYFLOSERVIS
rehabilitace nevidomých a slabozrakých

POSLÁNÍ ORGANIZACE

Obecně prospěšná společnost Tyfloservis nabízí podporu, informace a nácvik dovedností lidem, kteří přes vážné zrakové potíže hledají cestu k co možná nejsamostatnějšímu životu. Působí též na společnost, aby dokázala k jejich samostatnosti přispívat a pomohla tam, kde je to třeba.

TYFLOSERVIS

rehabilitace nevidomých a slabozrakých

POSLÁNÍ ORGANIZACE

Cílová skupina

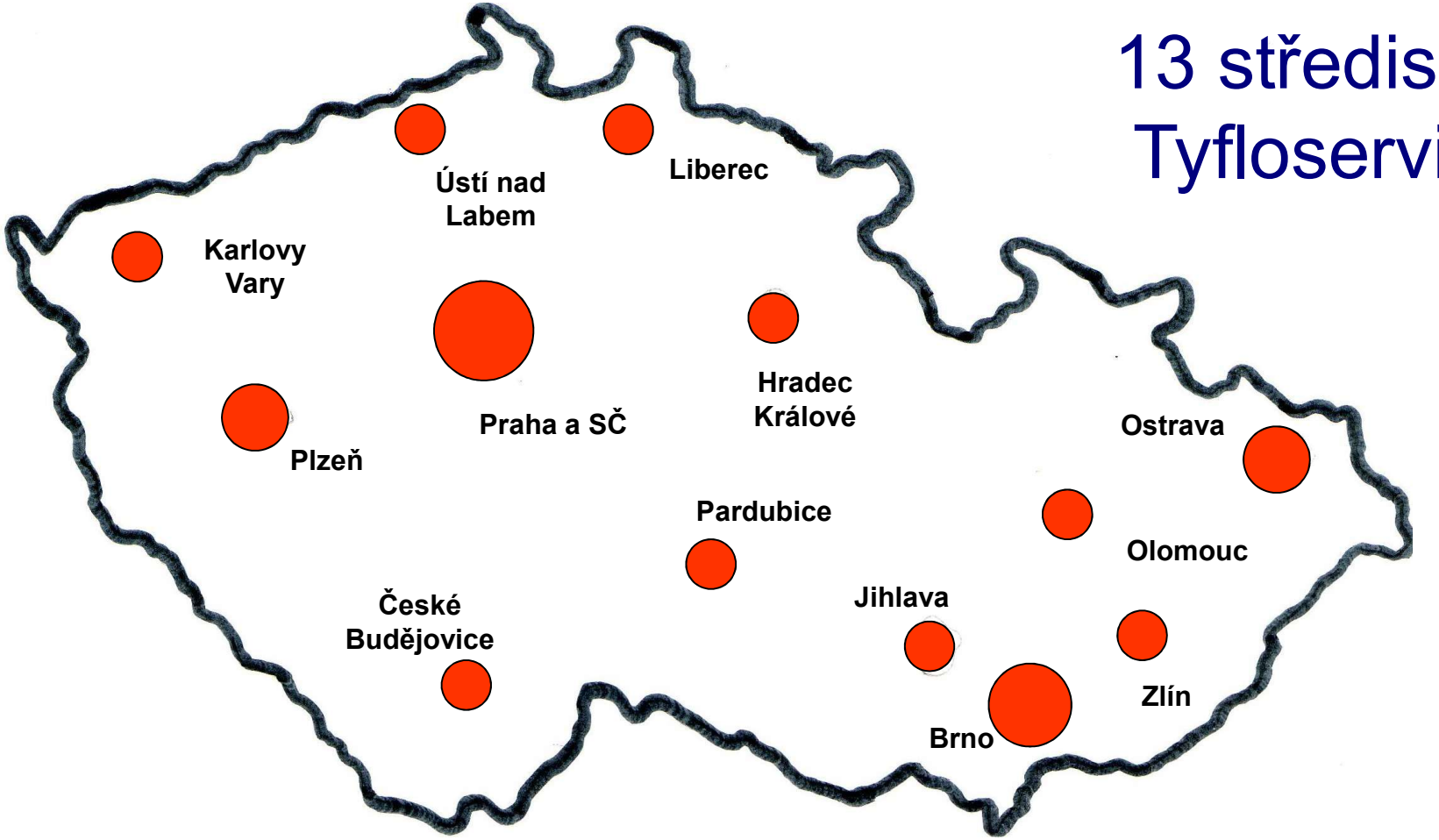
Zdravotně – edukační služby

Sociální služby

Formy práce s klienty

Principy poskytování služeb

13 středisek Tyfloservisu



Kontakty na jednotlivá střediska

www.tyfloservis.cz

LIDÉ S TĚŽKÝM ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM

Podle WHO žije ve světě odhadem
135 milionů nevidomých a slabozrakých osob.

90 % z nich žije v rozvojových zemích
(nejvíce Afrika, Čína a Indie).

V ČR se tento počet odhaduje na 200.000
(1,5 - 2 %).

80 % z nich je starší 75 let.

Služby pro zrakově postižené

- Cílovou skupinu projektu představují lidé s těžkou zrakovou vadou (slabozrací i nevidomí) ve věku 15 let a více, kteří mohou mít i další zdravotní postižení. Službu mohou využívat jak lidé, kterým se výrazně zhoršil zrak v průběhu života, tak i lidé zrakově handicapovaní od narození.
- Osvětové akce jsou zaměřeny zejména na dospělou populaci.

Služby pro zrakově postižené

Zdravotně-edukační služby

- – rehabilitace zraku – nácvik využívání zrakových funkcí
- – poradenství v oblasti výběru a získávání pomůcek, nácvik práce s nimi (optické i neoptické pomůcky pro čtení, pomůcky pro selfmonitoring zdravotního stavu)
- – úprava prostředí, využití osvětlení, kontrastů a zvětšení
- – kompenzace zraku dalšími smysly (sluch, hmat, čich aj.) a psychickými funkcemi (paměť, myšlení, představivost atd.)
- – podpora akceptace zrakové vady
- – informační a osvětová činnost (kontakt s nevidomým a slabozrakým člověkem).

Služby pro zrakově postižené

- **Sociální rehabilitace**
- – základní sociální poradenství – výběr vhodných pomůcek a nácvik práce s nimi – nácvik dovedností: sebeobsluha, prostorová orientace a samostatný pohyb, psaní na klávesnici počítače, čtení a psaní Braillova bodového písma, psaní vlastnoručního podpisu, sociální dovednosti, tyflografika, komunikace s multihandicapovaným člověkem.

Nejčastěji se setkáváme s lidmi s uvedenými zrakovými vadami

KATARAKTA
GLAUKOM
DIABETICKÁ RETINOPATIE
MAKULÁRNÍ DEGENERACE



TĚŽKÁ MYOPIE

SVĚTLOPLACHOST

(albinismus,
aniridide,
keratokonus aj.)





PORUCHY BARVOCITU

(daltonismus
a některá
onemocnění
sítnice)

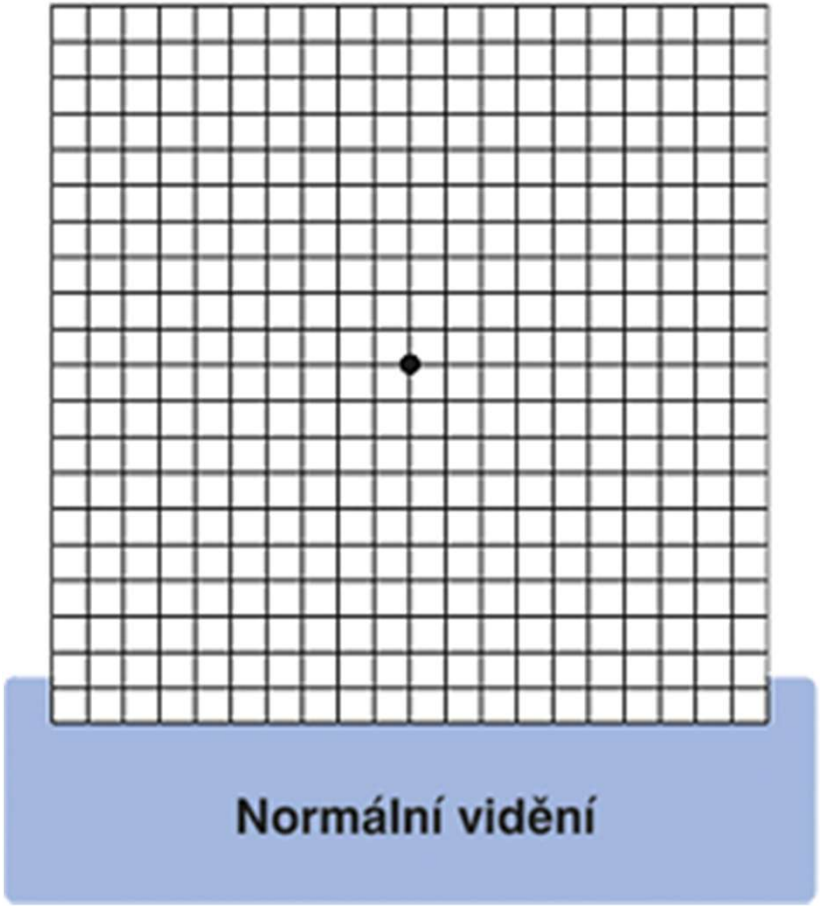


KATARAKTA

ZORNÉ POLE

Část prostoru, které je oko schopno zachytit.

Amslerova mřížka



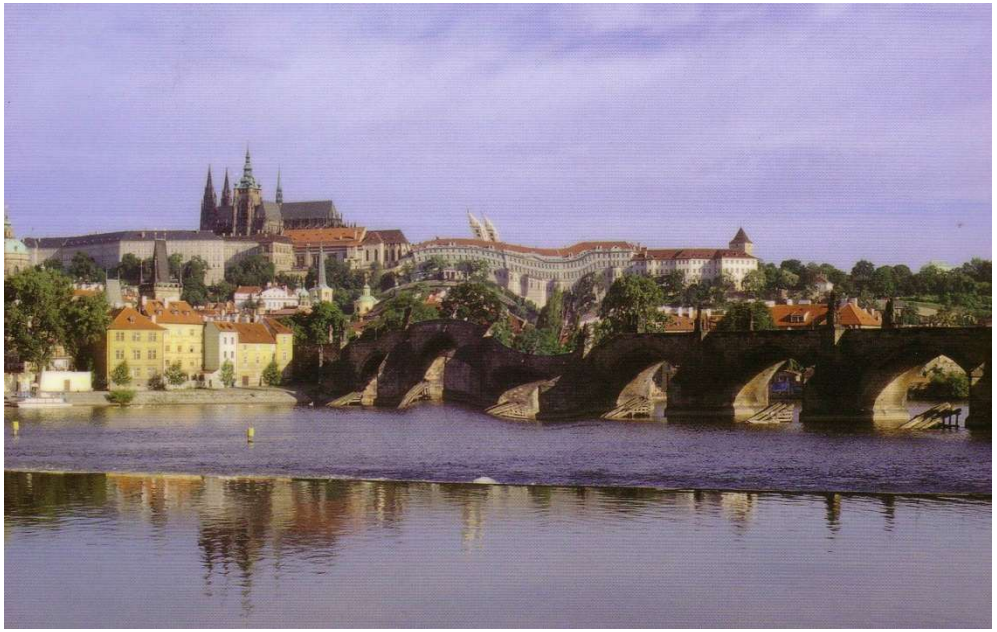
Normální vidění



Příklad, jak může vidět mřížku osoba s makulární degenerací

MAKULÁRNÍ DEGENERACE

(počáteční stádium)





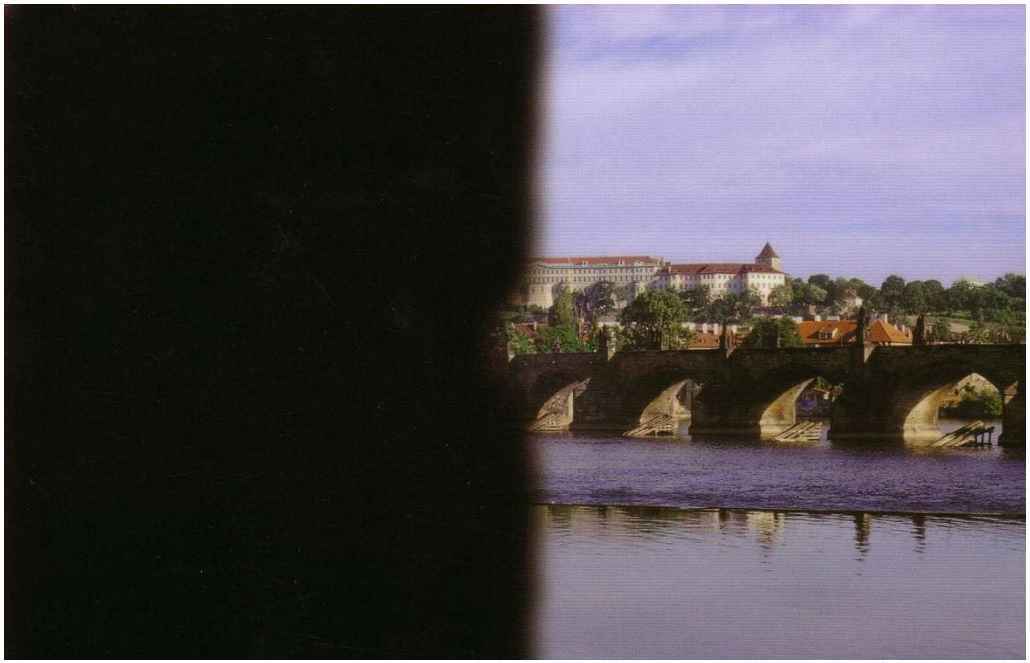
MAKULÁRNÍ DEGENERACE

(konečné stádium)

TRUBICOVÉ VIDĚNÍ

(glaukom, pigmentová degenerace sítnice aj.)





HEMIANOPSIE

jednostranný výpadek zorného pole obou očí

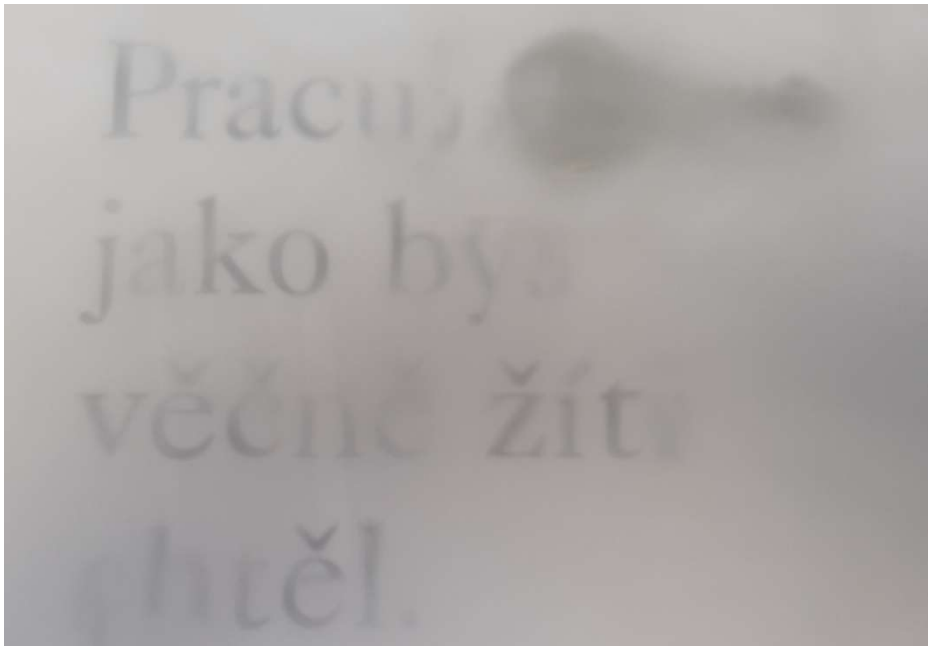
(cévní mozkové příhody aj.)

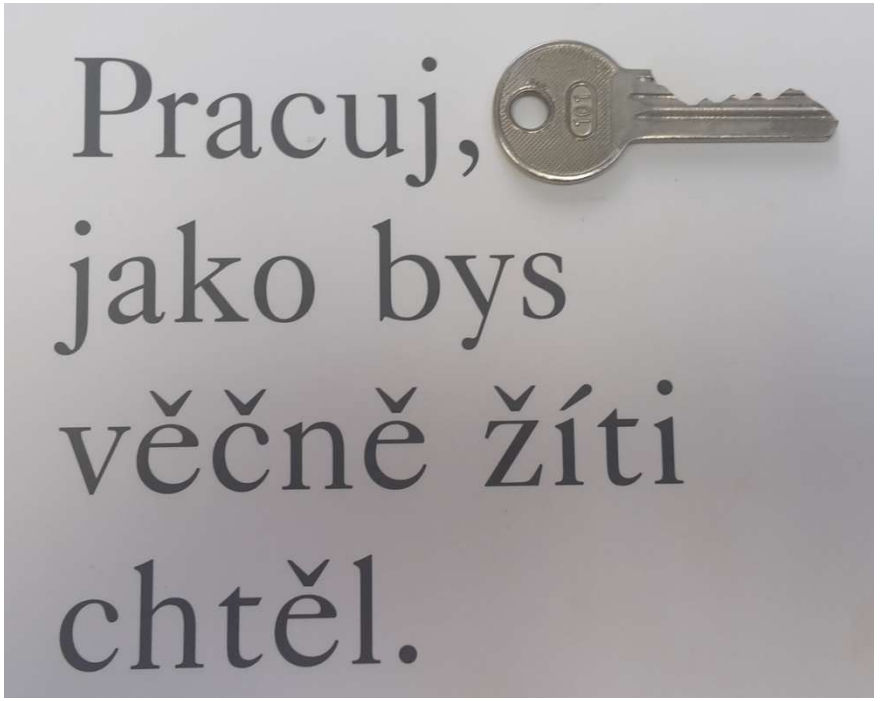
OBJEKTIVNÍ DIAGNOSTIKA BY MĚLA ZKOUMAT I DALŠÍ ZRAKOVÉ FUNKCE:

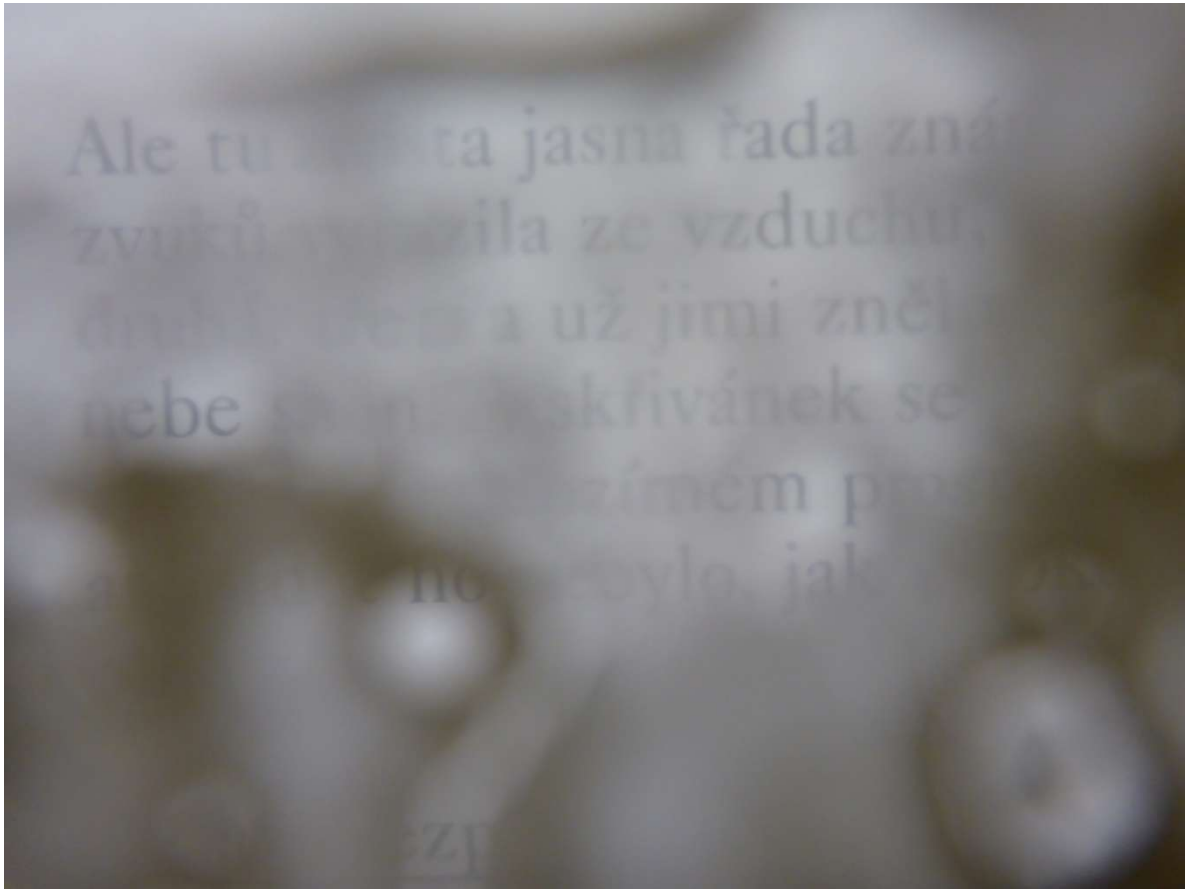
- Kontrastní citlivost
- Citlivost na intenzitu světla (Světloplachost, šeroslepost)
- Barvocit
- Vnímání hloubky prostoru
- Schopnost lokalizovat, fixovat a sledovat předměty v pohybu

KATEGORIE D:

Ztráta jednoho oka nebo ztráta vizu jednoho oka se závažnější poruchou zrakových funkcí na druhém oku, vizus vidoucího oka je roven nebo horší než 6/60 nebo koncentrické zúžení zorného pole do 45 stupňů od bodu fixace.

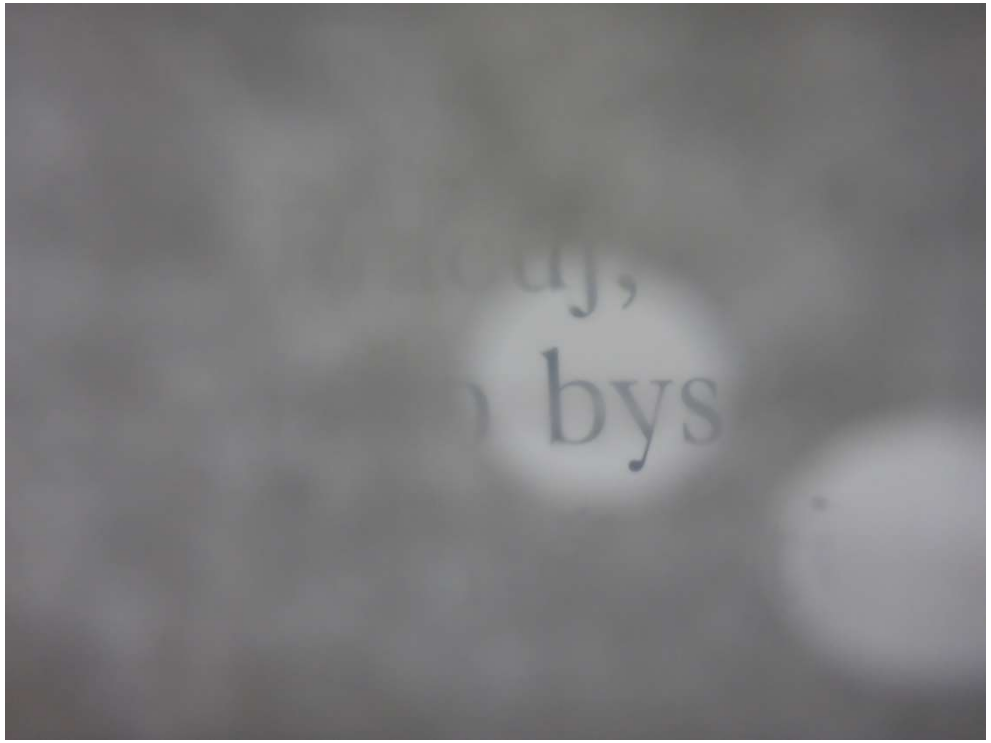






KATEGORIE C:

Těžká slabozrakost obou očí, zraková ostrost s optimální korekcí v intervalu 3/60 a lepší než 1/60.



KATEGORIE B:

Praktická nevidomost obou očí, zraková ostrost s optimální korekcí v intervalu 1/60; světlocit s jistou projekcí nebo omezením zorného pole do 5-10 stupňů od bodu fixace bez omezení zrakové ostrosti.

KATEGORIE A:

Úplná nevidomost obou očí, ztráta zraku zahrnující stavy od naprosté ztráty světlocitu až po zachování světlocitu s chybnou světelnou projekcí.

Nácvik prostorové orientace a samostatného pohybu

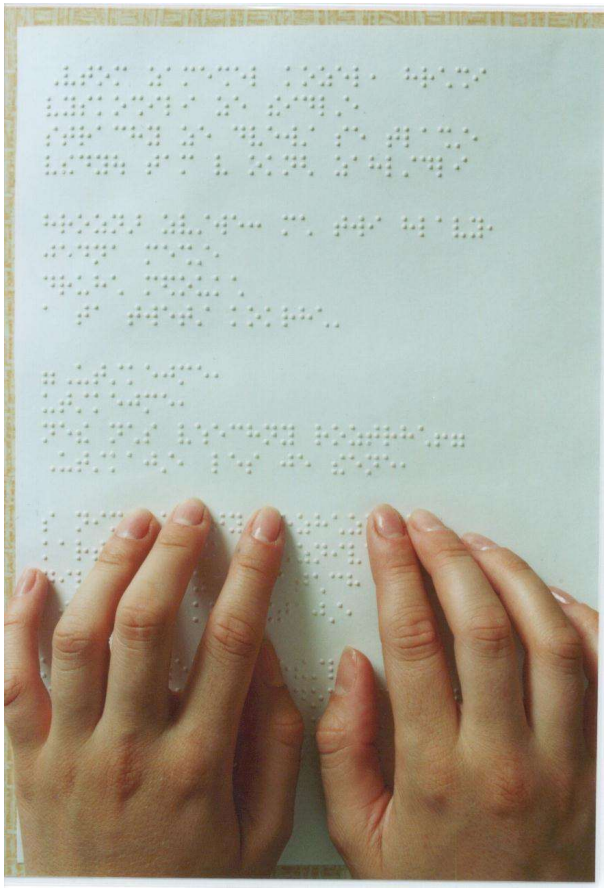


Nácvik sebeobsluhy





Výuka čtení a psaní Braillova bodového písma





Nácvik psaní na klávesnici, nácvik vlastnoručního podpisu …





Práce s pomůckami





Děkuji za pozornost.

V loňském roce jsme poskytli služby
264 klientům na území Plzeňského kraje.