1. V knihovně jsou knih z krásné literatury, knih z historie a ostatní jsou přírodovědné. Kolik knih je z přírodovědy, pokud je v knihovně 15 000 knih?
2. V Aténách bylo složení občanů následující: byli otroci, cizinci, kteří žili ve městě jen dočasně a byli bez práv, a zbytek byli svobodní občané. Jakou část obyvatelstva Atén představovali svobodní občané?
3. Zásilka se skládá ze tří beden. První bedna váží 16, druhá je o 3 těžší než první a třetí je o 2 kg lehčí než první. Kolik váží zásilka?
4. Z travnatého pozemku jsou určeny pro fotbalové hřiště. Jakou část celého pozemku zabírá fotbalové fřiště?
5. Kolik kamenných desek o velikosti m2 potřebujeme pro vydláždění dvora o ploše 30 m2?
6. Do vody v měrném válci jsme potopili 16 hřebíků a zjistili, že hladina se zvedla o 24 ml. Kolik mililitrů objemu má jeden hřebík?
7. Sáře je 10 roku, jejímu bratrovi jejího věku. Kolik je mu let a o kolik je starší než jeho sestra?
8. Kolik kroků udělá Marek na vzdálenosti 60 m, pokud je jeho krok dlouhý m?
9. Jirka stráví dne vyučováním, dne prospí, dne píše domácí úkoly a učí se, dne jí. Jaká část dne mu zůstane na trénink košíkové, hry na počítači nebo sledování televize?
10. Obvod trojúhelníku měří 28m, strana b je dlouhá 9m a strana c 10m. Jak dlouhá je strana a?
11. Horou se razí 3 km dlouhý tunel. Kolik kilometrů se musí ještě prorazit, pokud už dělníci prorazili z jedné strany 1 km a z druhé 1 km?
12. 20 \* ( +0,8)=

(4 - 3) : =

( =

1=

1. (2 - =

(3 =

(1,5 + 2 =

4) =

1. 6) =

() \* 24 =

(2=

2 - 3=

1. (16 =

(4=

2 =

2 \* 0,5 – 3 \* ) =

1. 1 =

(4 - ) =

5 =

(4 + 0,6) – 2,1 =

1. 5

15 – () + 2 =

(2) + 3,9 =

(3=

1. 4 - 1,4) =

(3 + 0,4) – 1,6 =

1=

3 =