Logické úlohy:

1. Johanka dostala k narozeninám dárkovou krabici s malými a chutnými čokoládami. Při oslavě narozenin jich třetinu rozdala a sama dvě snědla. Další den ve škole rozdala spolužákům osm čokolád, takže jí v krabici zbyla jen čtvrtina původního počtu. Kolik čokolád bylo v plné krabici?
2. Romana žije v malém rodinném domku na kraji vesnice s tatínkem, maminkou, bratrem Filipem, psem Azorem, dvěma kočkami a dvěma papoušky. Kolik mají všichni dohromady nohou?
3. Za starých dob velkých řeckých filozofů, se ptali slavného matematika Pythagora, kolik žáků navštěvuje jeho školu. Odpověděl jim: *"Polovina mých žáků studuje matematiku, čtvrtina studuje hudbu, sedmina celou dobu mlčí a kromě toho jsou tam ještě tři krásné ženy."*

Kolik žáků navštěvovalo školu slavného Pythagora?

1. V rybníku je 24 štik a 6 sumců. Dalších 40% ryb z rybníku jsou kapři. Žádné další ryby v rybníku nežijí. Otázka zní: Kolik je v rybníce celkem ryb?