

Matematik - Tillämpad matematik: Budget och Ekonomi

Redogörelse:

- **Årskurs:** Åk. 7 - 9
 - **Ämne:** Matematik
 - **Tema:** Budget och Ekonomi
-

Ordkollen

Här listas tio ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

1. **Budget:** En plan som visar inkomster och utgifter under en viss period.
 2. **Inkomst:** Pengar som kommer in, till exempel från arbete eller bidrag.
 3. **Utgift:** Pengar som spenderas på varor och tjänster.
 4. **Sparande:** Den del av inkomsten som inte används utan sparas för framtiden.
 5. **Investering:** Att placera pengar i något med förväntning om att få avkastning.
 6. **Ränta:** Den kostnad som betalas för att låna pengar eller den avkastning som erhålls vid sparande.
 7. **Kredit:** En form av lån där du får pengar att använda direkt och betalar tillbaka senare.
 8. **Ekonomisk planering:** Processen att skapa en strategi för hur pengar ska hanteras och användas.
 9. **Förmögenhet:** Totala värdet av en persons eller hushålls tillgångar minus skulder.
 10. **Inflation:** En ökning av priserna på varor och tjänster över tid, vilket minskar pengars köpkraft.
-

Instuderingsfrågor

1. Vad är en budget och varför är den viktig?
2. Ge exempel på två olika typer av inkomster.
3. Vad menas med utgifter?
4. Hur skiljer sig sparande från investering?
5. Förklara vad ränta innebär vid ett bankkonto.
6. Vad är skillnaden mellan kredit och lån?
7. Varför är ekonomisk planering viktigt för hushållen?
8. Hur påverkar inflationen din köpkraft?
9. Vad räknas som förmögenhet?

10. Beskriv en situation där det kan vara fördelaktigt att investera pengar istället för att spara dem.

Övning

Nedan listas uppgifter och fyra svarsalternativ. Du ska ringa in det alternativ som är korrekt. Observera att av de fyra alternativen är endast ett korrekt.

Uppgift	A	B	C	D
1. Vad är en budget?	En plan för fritidsaktiviteter	En plan för inkomster och utgifter	En sparform	En typ av investering
2. Vilken av följande är en inkomst?	Hyra	Löner	Matkostnader	Räkningar
3. Vad innebär ränta på ett sparkonto?	Du betalar extra för att spara	Du tjänar pengar på ditt sparande	Du måste betala tillbaka	Det påverkar inte ditt sparande
4. Vilket alternativ beskriver bäst sparande?	Att köpa nya kläder	Att lägga pengar i banken	Att ta ett lån	Att spendera dina pengar
5. Vad är en investering?	Att spara pengar utan ränta	Att köpa aktier för framtida avkastning	Att förbruka alla inkomster	Att betala dina räkningar
6. Vad är inflation?	Minskning av prisnivån	Ökning av prisnivån	Stabil prisnivå	Ingen förändring i priser
7. Vad kallas de pengar du tjänar från arbete?	Utgift	Inkomst	Ränta	Kredit
8. Vad är krediter?	Pengar du får låna	Pengar du sparar	Inte relaterat till ekonomi	En typ av investering
9. Varför är ekonomisk planering viktig?	För att undvika att spara	För att säkerställa ekonomisk stabilitet	För att öka konsumtionen	För att minska inkomster
10. Vad innebär det att ha förmögenhet?	Att ha många skulder	Att ha hög köpkraft	Totala tillgångar minus skulder	Att alltid ha pengar att spendera

Skrivuppgifter

Här presenteras tre olika skrivuppgifter som är utformade på tre olika svårighetsnivåer: enkel, medel och svår.

Skrivuppgift 1: Skapa en egen budget

Beskriv hur du skulle skapa en personlig budget för en månad. Inkludera exempel på inkomster och utgifter.

Svarslängd: ca. 250 ord (En halv sida)

Skrivuppgift 2: Fördelar och nackdelar med sparande vs. investering

Analysera de viktigaste fördelarna och nackdelarna med att spara pengar jämfört med att investera dem. Ge konkreta exempel.

Svarslängd: ca. 350 ord (En halv till två tredjedelar av en sida)

Skrivuppgift 3: Ekonomisk planering för framtiden

Diskutera hur ekonomisk planering kan påverka din framtida ekonomi. Inkludera aspekter som utbildning, bostad och pension.

Svarslängd: ca. 400 ord (Två sidor)

Tags: [Läxa](#)