

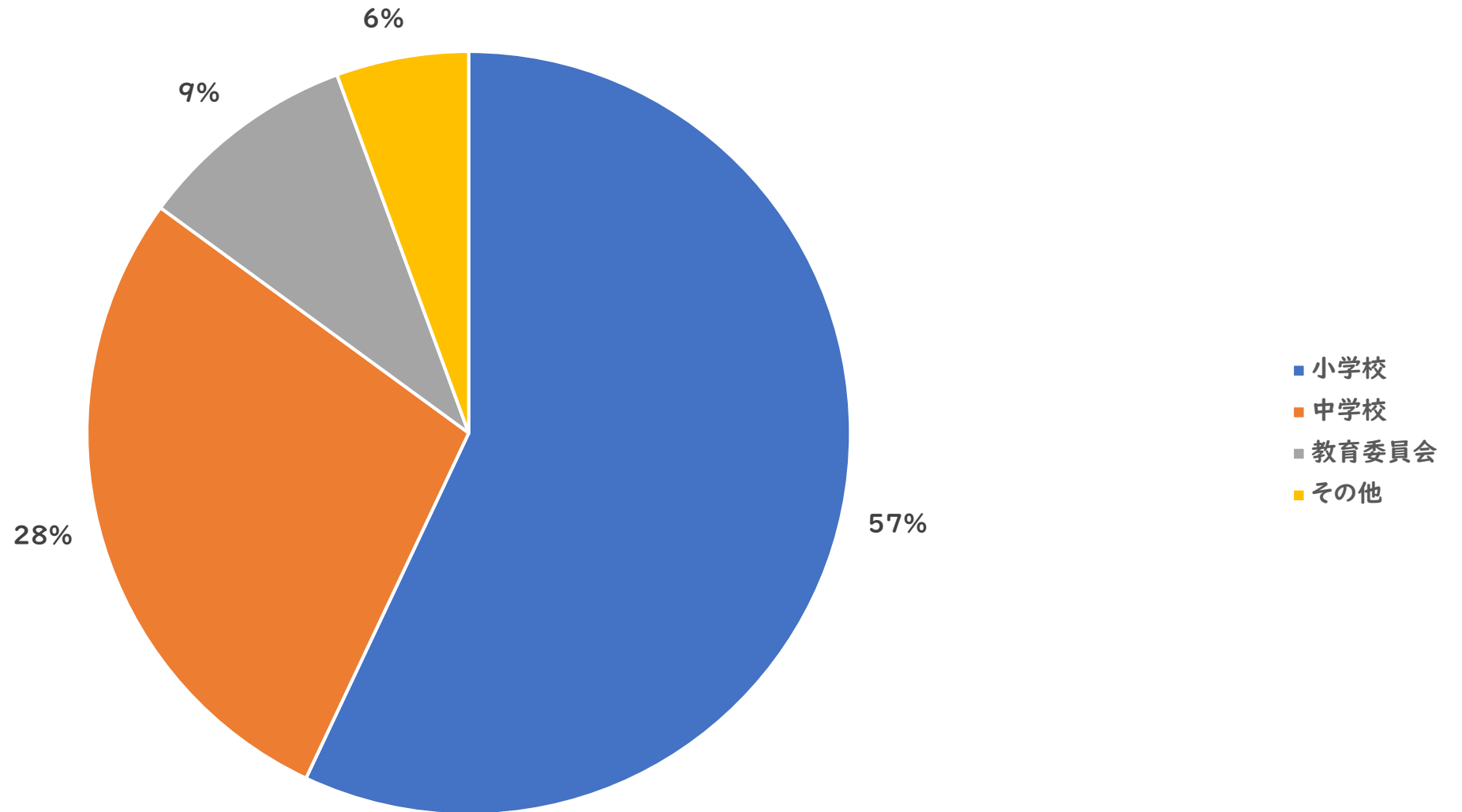
# 小学校中学校で使用する学習者端末について Webアンケート結果

大分県立芸術文化短期大学  
情報コミュニケーション学科  
非常勤講師 望月陽一郎

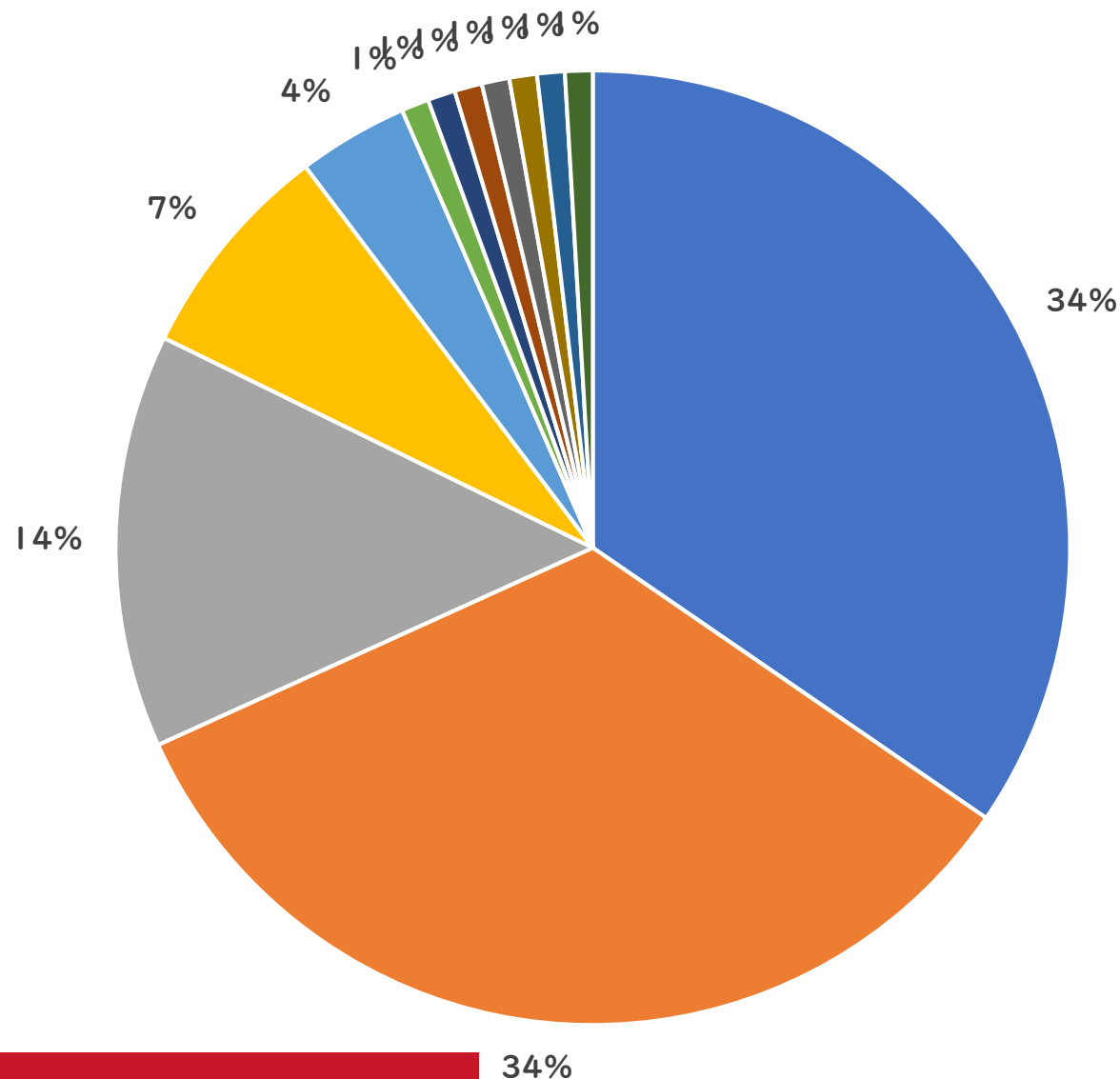
# アンケートの概要

- 小学校中学校における1人1台(学習者)端末の整備が話題となっている。学校における学習者端末の整備実の現状を知り、望ましい学習者端末とはどういうものかを考えるため、アンケートを設置した。
- 期間 2019/12/20-26
- 有効回答数 107

回答者の学校種など

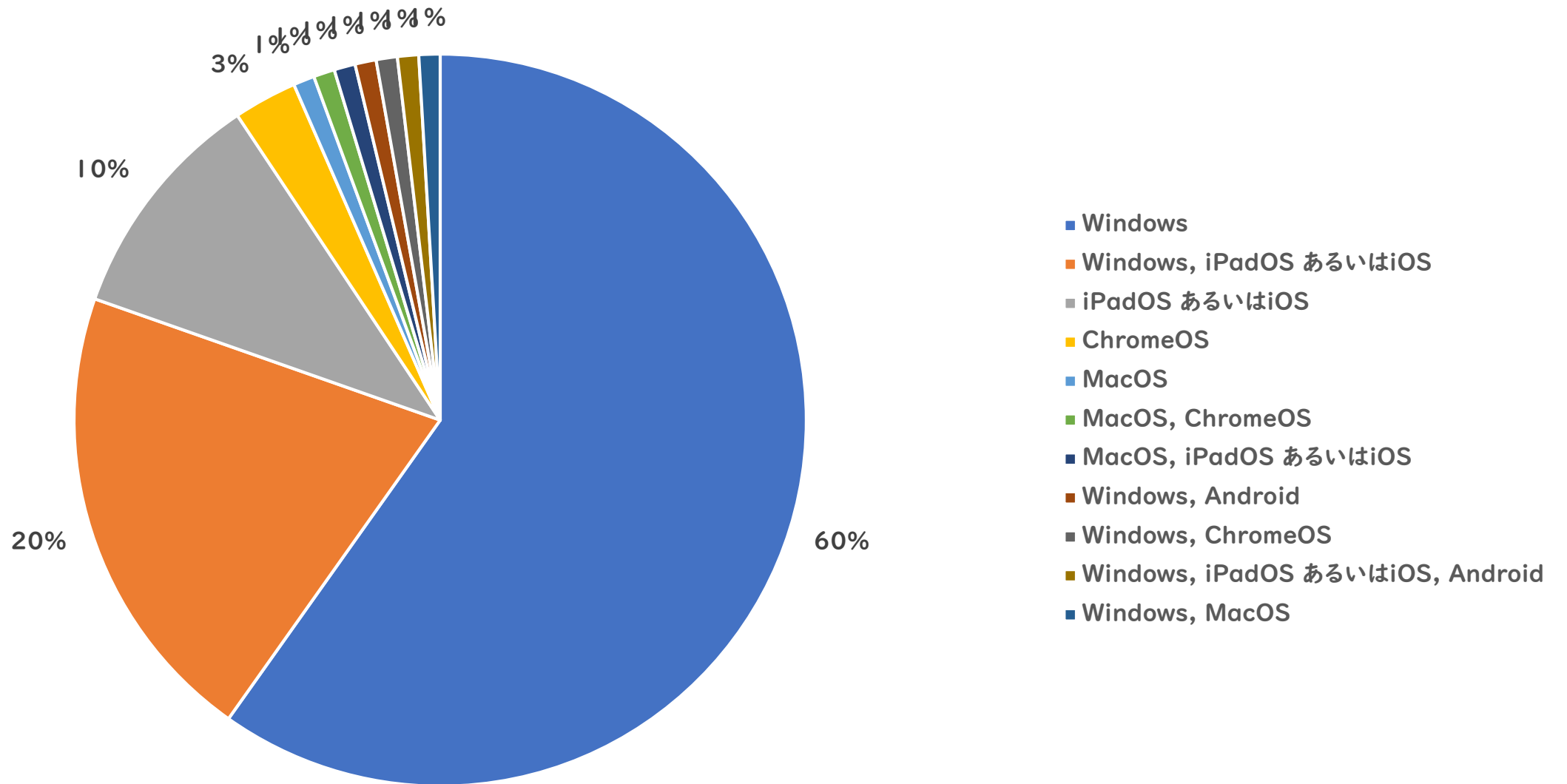


## 学習者端末の整備状況

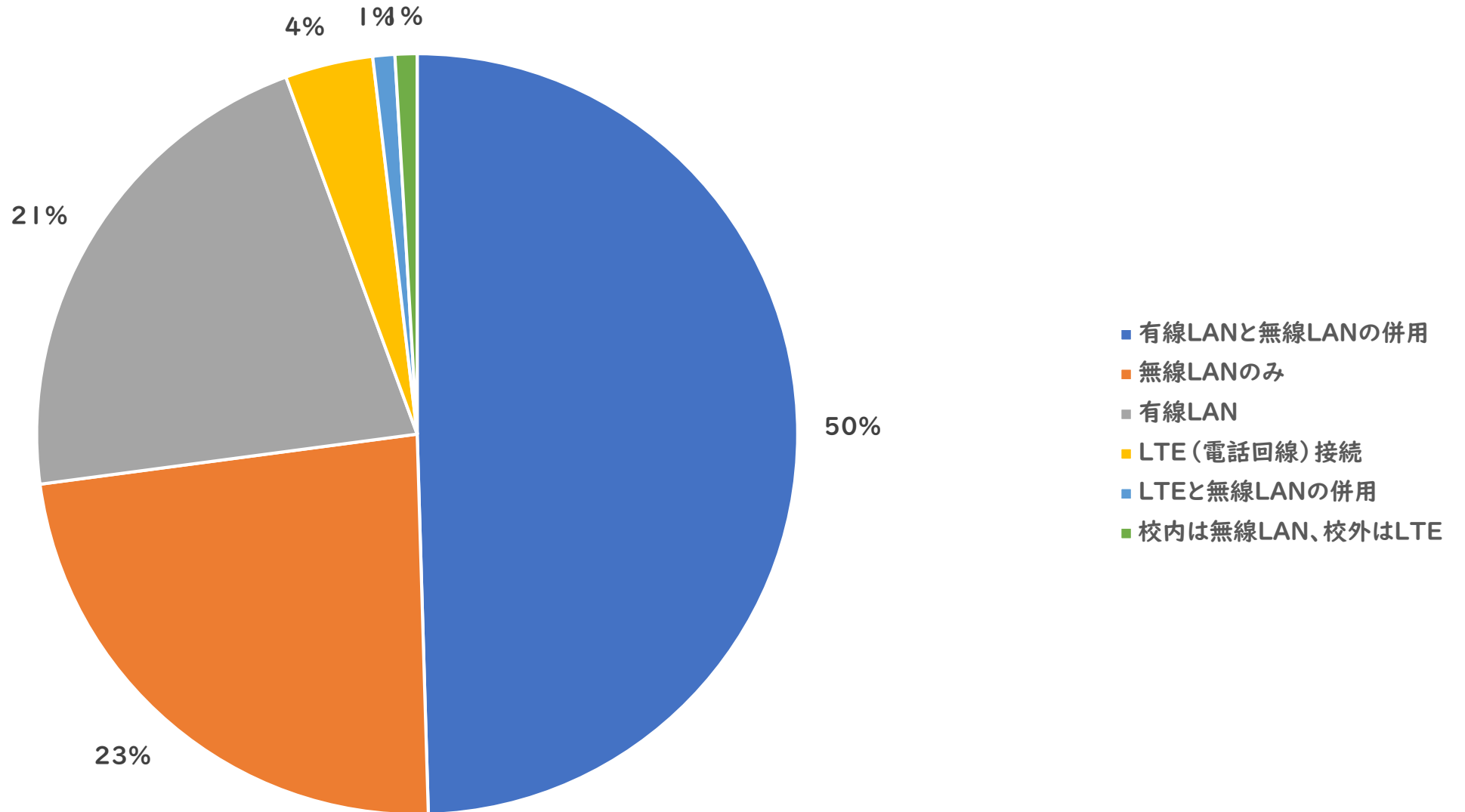


- コンピュータ室に1クラス(40台など)程度
- コンピュータ室に1クラス程度+教室などで使用する端末(1クラス分~数クラス分)程度
- 学習者1人に1台
- 教室などで使用する端末(1クラス分~数クラス分)程度
- 教室などで使用する端末(3クラスに1クラス分)程度
- コンピュータ教室に25台(最高クラス人数分) 教室に1台ずつ タブレット11台 特支用4台
- コンピュータ室に1クラス(40台など)+教室で使用する端末1/2クラス分
- コンピュータ室に1クラス程度+教室などで使用する端末10台
- コンピュータ室に1クラス分+タブレットPC11台+ノートPC3台
- コンピュータ室に20台
- 学校全体で3台
- 中学校240台(2人に1台)、高校完全BYOD

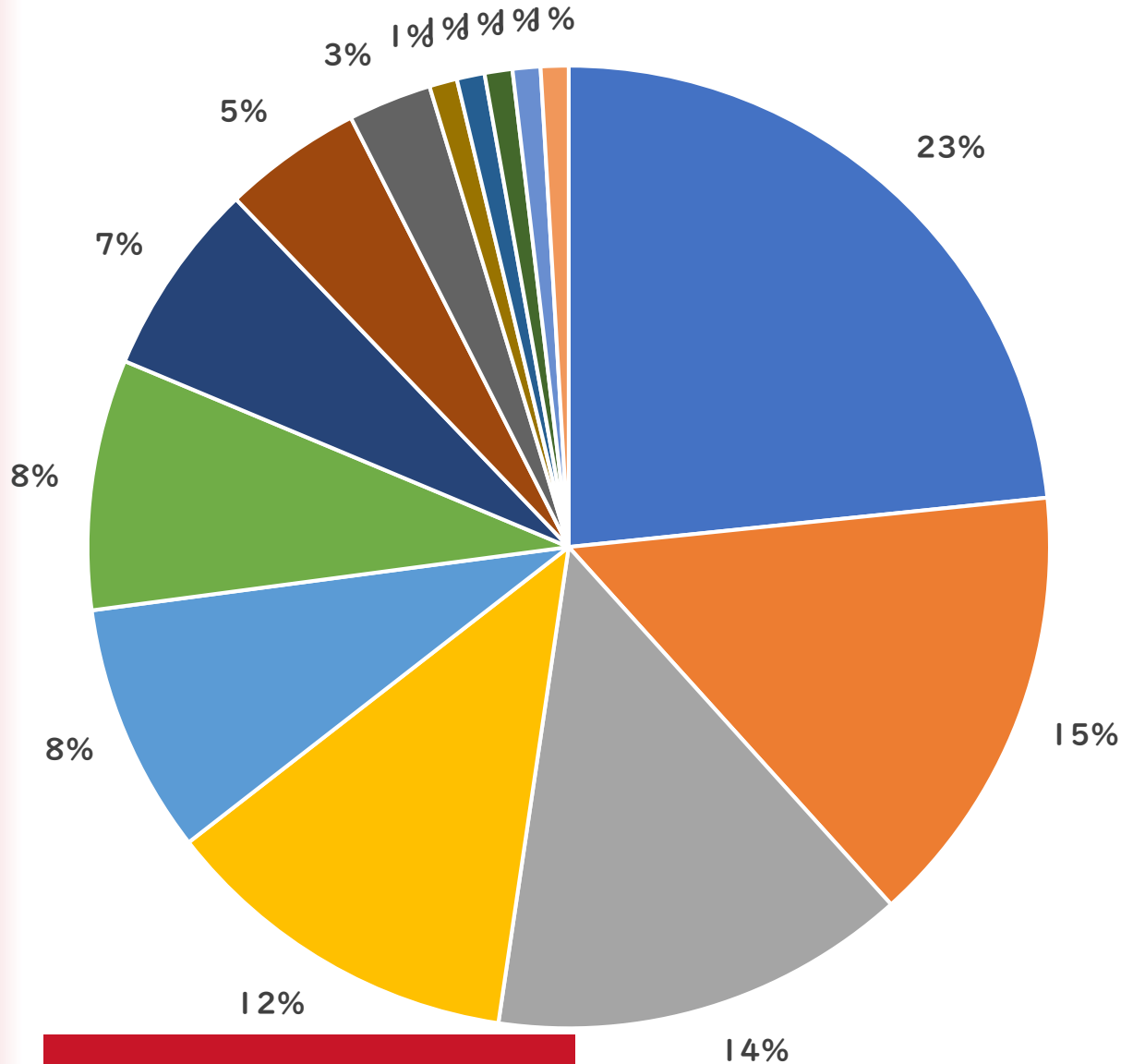
# 整備済み学習者端末のOS



### 整備済み端末の接続種類

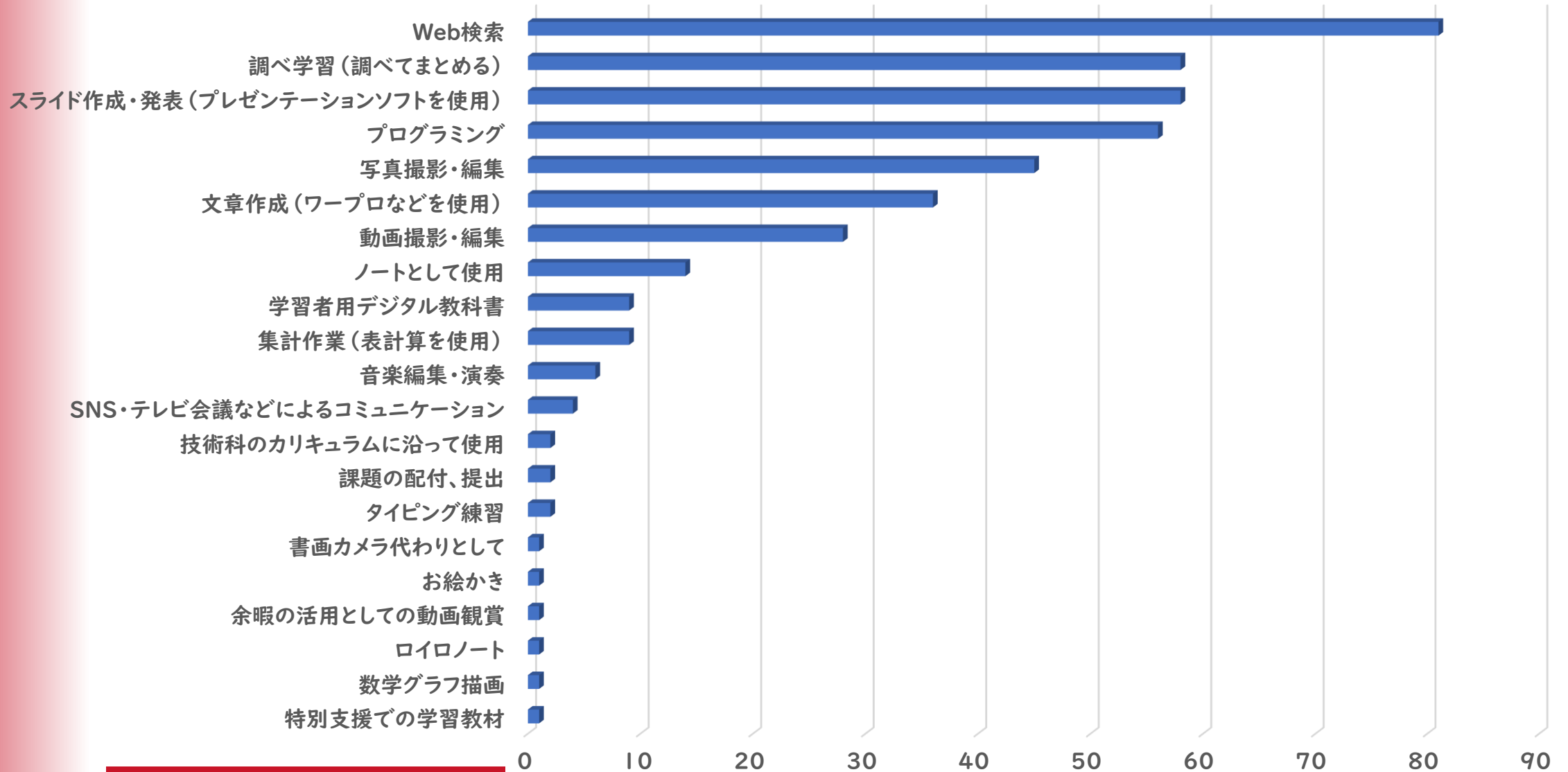


## 現在の授業での使用頻度



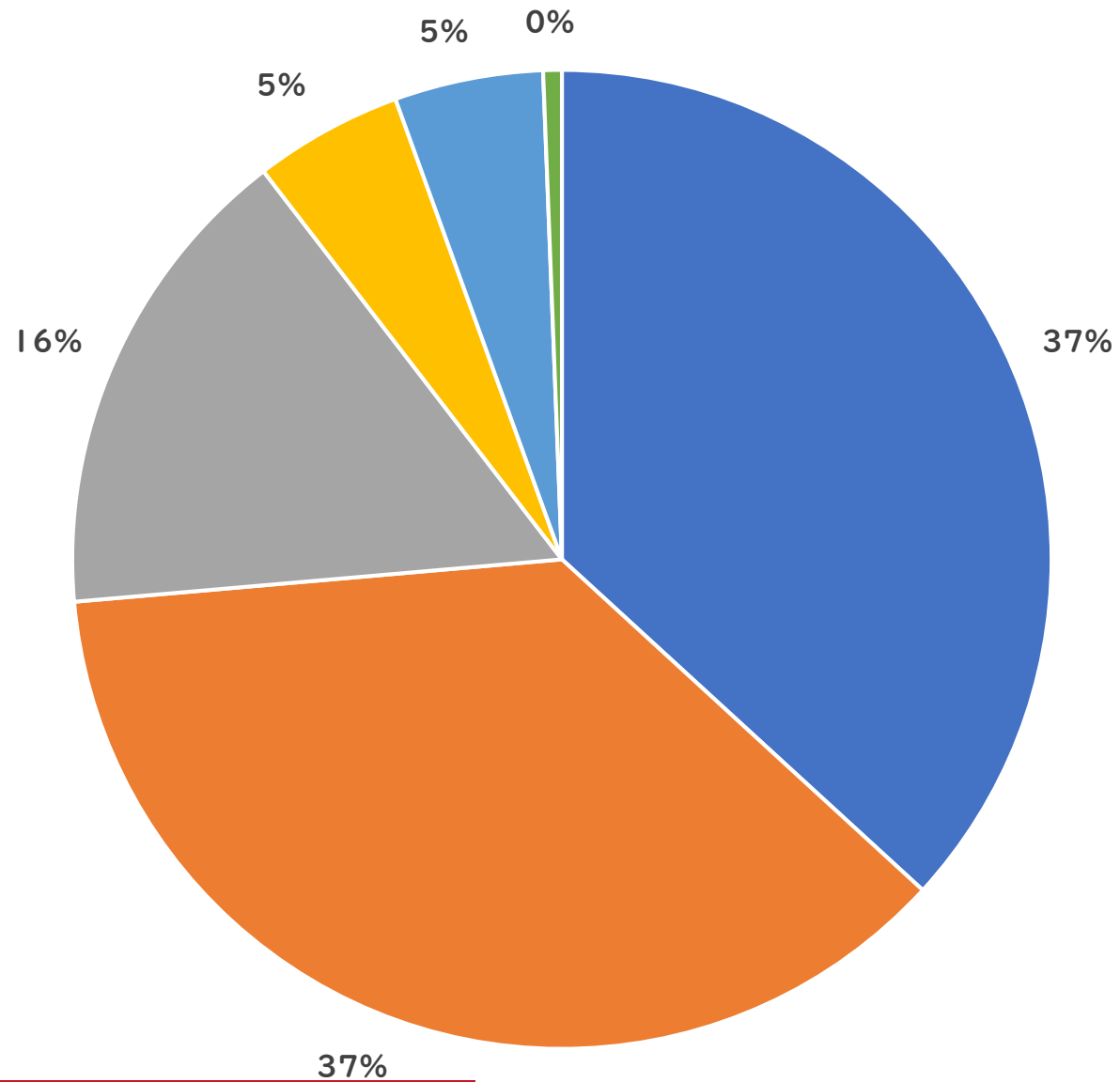
- 1日に数時間
- 月に数時間くらい
- 1日に1時間くらい
- 週に1時間くらい
- 2週に1時間くらい
- 数日に1時間くらい
- ほぼ毎時間
- 数カ月に1時間くらい
- 月に1時間くらい
- 英語(私個人)が毎時間、技術教員が一用に応じて。
- 個別学習、探究学習を取り入れるため、学年や生徒の状況によってかなり差が生じると思われます。
- 私の授業では週に3時間程度。
- 場合によるので答えられない

## 端末の活用状況



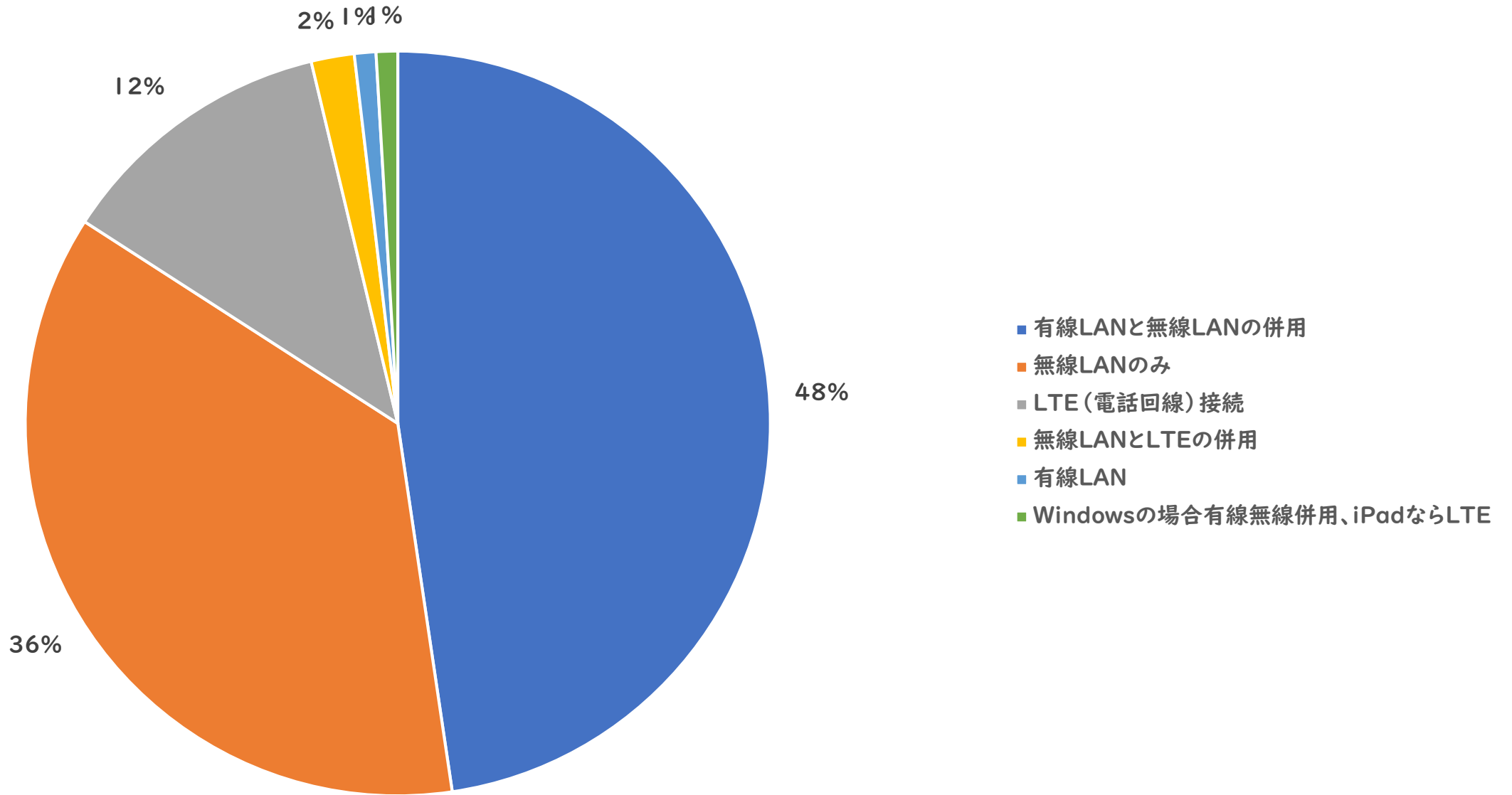


# OSは何かよいか

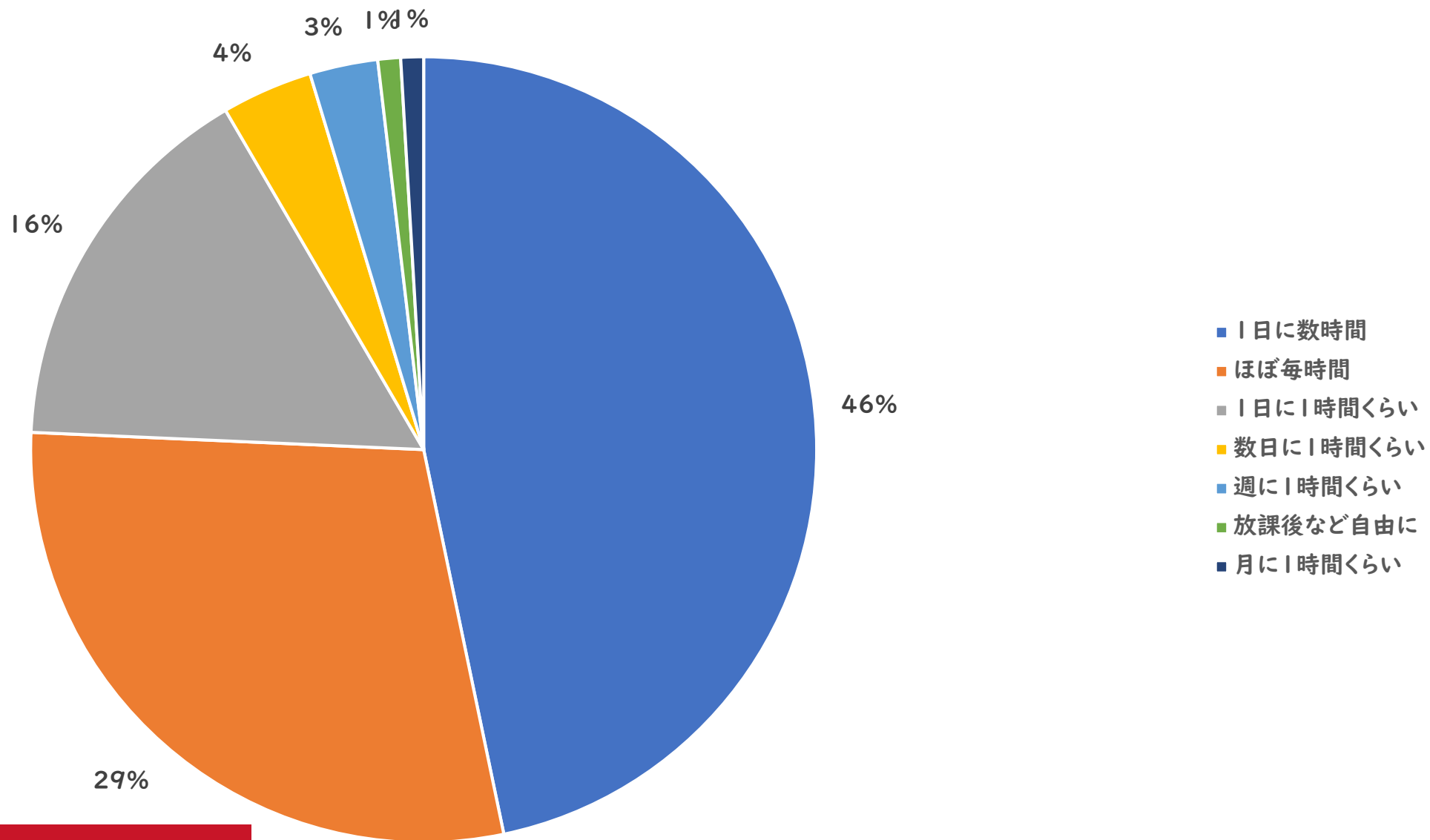


- Windows
- iPadOS あるいは iOS
- ChromeOS
- Android
- MacOS
- BYODが理想だと考えるとOSフリーで良い

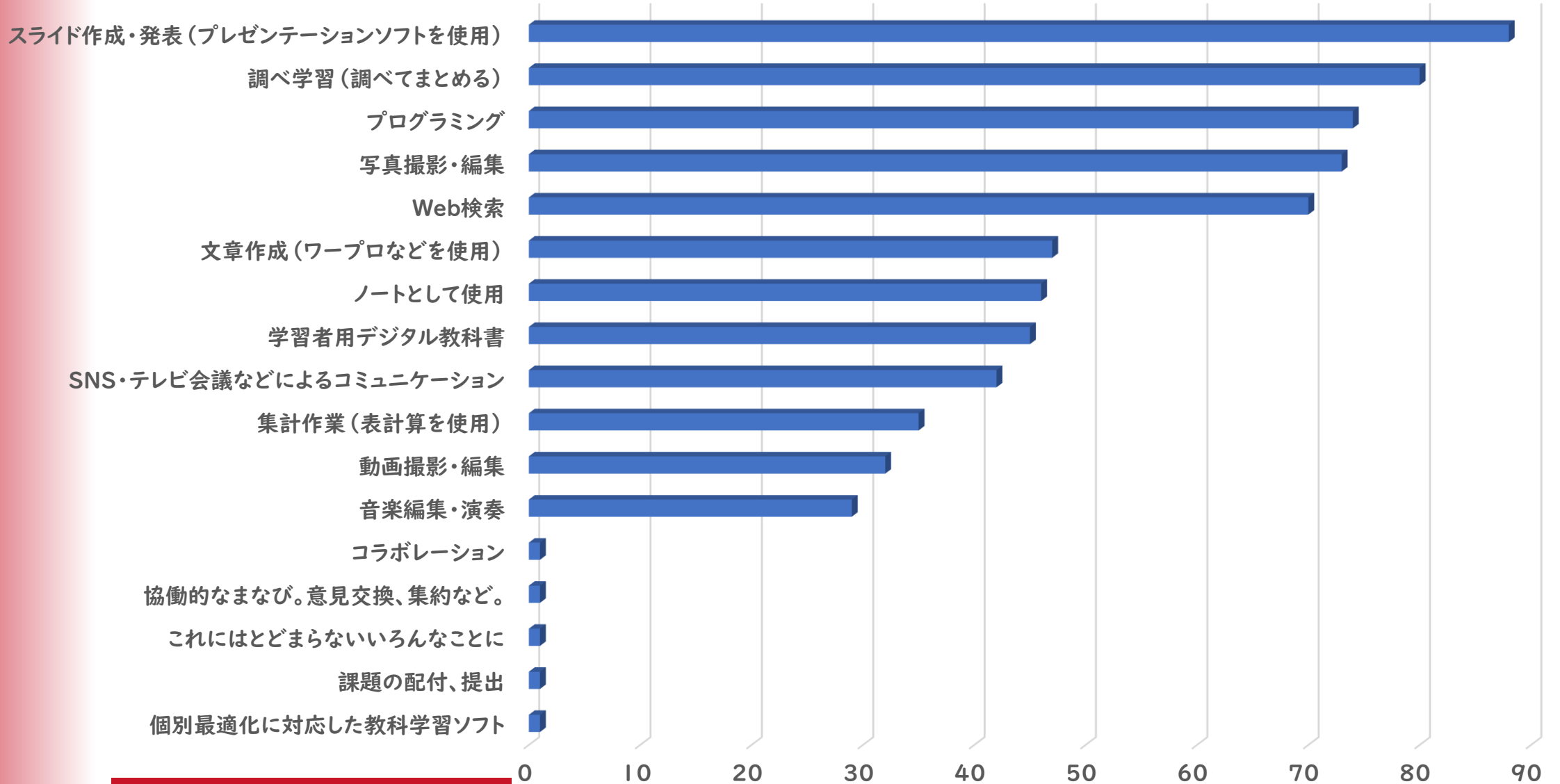
# 接続の仕方は何がよいか



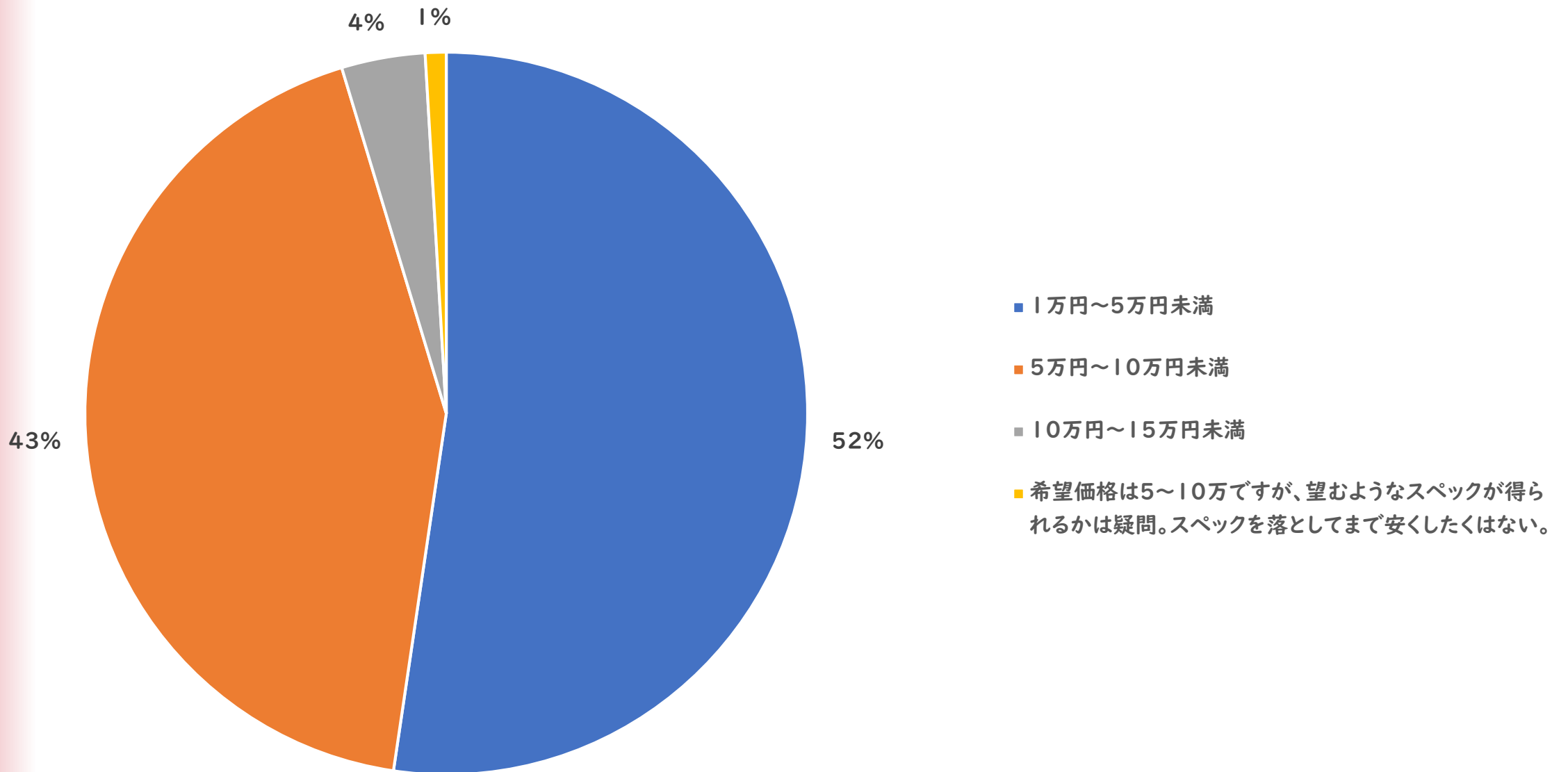
どのくらいの頻度で使わせたいか



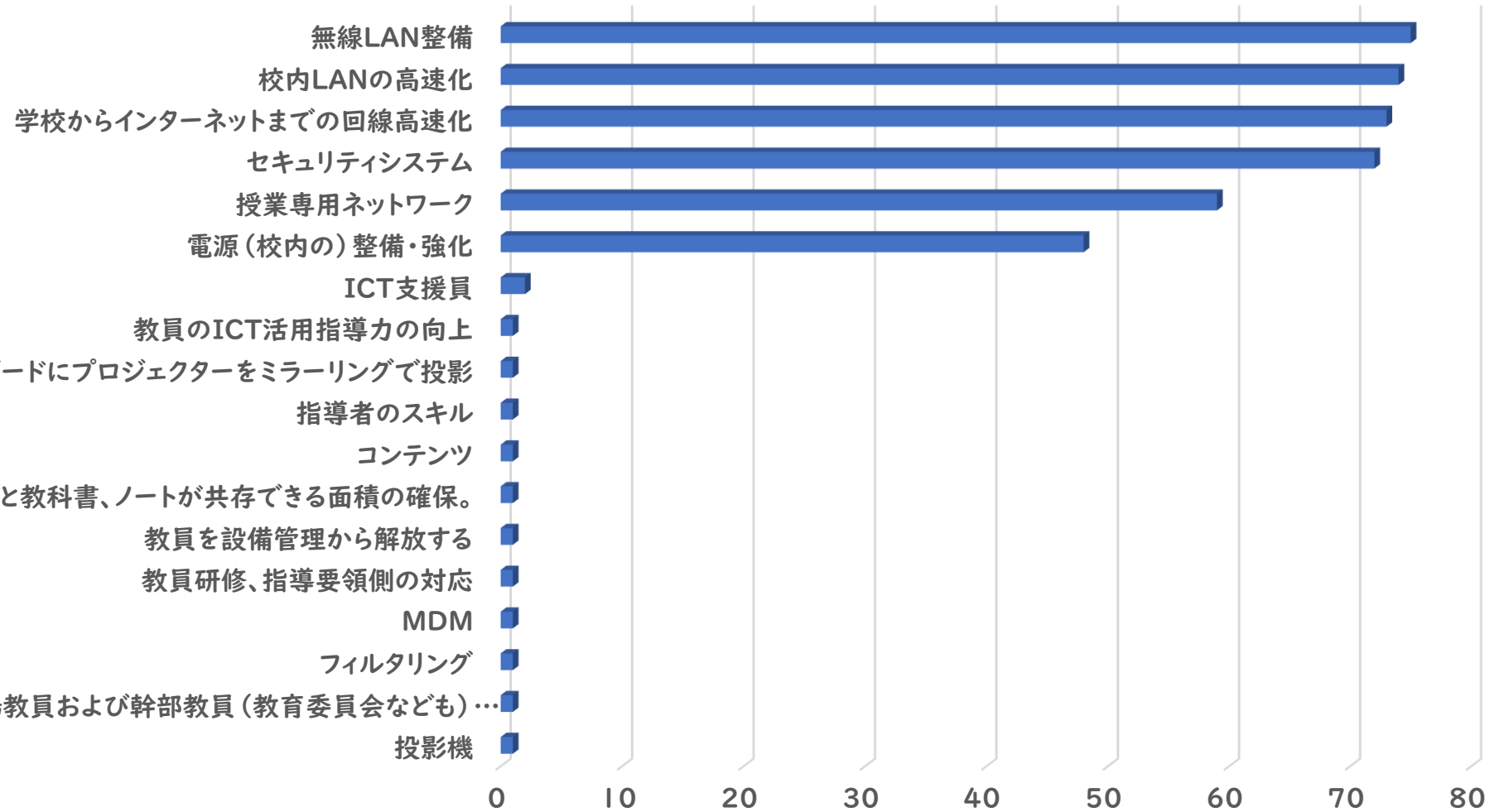
## 学習者にどう使わせたいか



# 端末の価格はどのくらいがよいか



## 端末以外に整備すべきもの



学習機の天板の大きさの確保。PCと教科書、ノートが共存できる面積の確保。

ハードウェアではなく、運用体制と現場教員および幹部教員(教育委員会なども)...

# このアンケートについて

