

Debian 勉強会クイズ

2006 年 1 月 21 日版

上川

2006 年 1 月 21 日

<http://www.debian.org/News/weekly/2005/50/> にある 2005 年 12 月 13 日版です。

問題 1. www.skolelinux.org について提案されていないことはどれか

- A バグトラッキングシステムを共有する
- B 関係者の blog を planet でアグリゲートしたりする
- C こっそりと人を誘拐してメンバーを増やす

問題 1. www.skolelinux.org について提案されていないことはどれか

- A バグトラッキングシステムを共有する
- B 関係者の blog を planet でアグリゲートしたりする
- C こっそりと人を誘拐してメンバーを増やす

C

問題 2. Branden Robinson が Tuxjournal でのインタビューで、Debian の成功に貢献したものとしてあげたのは

- A 自由なライセンスを強調する人達とソフトウェアの品質を強調する人達がそれぞれ貢献できてきたこと
- B Ruby をがんがんつかってコードを書いた事
- C お互いに仲のわるい開発者たちが足をひっぱりあいながらお互いを潰しあっていたこと

問題 2. Branden Robinson が Tuxjournal でのインタビューで、Debian の成功に貢献したものとしてあげたのは

- A 自由なライセンスを強調する人達とソフトウェアの品質を強調する人達がそれぞれ貢献できてきたこと
- B Ruby をがんがんつかってコードを書いた事
- C お互いに仲のわるい開発者たちが足をひっぱりあいながらお互いを潰しあっていたこと

A

問題 3. GPL でリリースされているゲームボーイ用のエミュレータは main にいれてもよいのか

- A フリーのゲームを開発しているグループがあるため、main にいれてもよい
- B ゲームは商用のゲームしか存在しないため contrib にいれる必要がある
- C エミュレーションという不純な動作は non-free にあるべきだ

問題 3. GPL でリリースされているゲームボーイ用のエミュレータは main にいれてもよいのか

- A フリーのゲームを開発しているグループがあるため、main にいれてもよい
- B ゲームは商用のゲームしか存在しないため contrib にいれる必要がある
- C エミュレーションという不純な動作は non-free にあるべきだ

A

問題 4. パッケージを実行用のパッケージ *pkg* とデータ用のパッケージ *pkg-data* に分割する場合の確認項目について Bill Allombert は投稿した。そこで説明していなかったのは

- A パッケージ名は *pkg* と *pkg-data* にしてほしい
- B *pkg-data* は `architecture: all` にしてほしい
- C *pkg-data* のサイズは 5MB を越えていることが望ましい

問題 4. パッケージを実行用のパッケージ *pkg* とデータ用のパッケージ *pkg-data* に分割する場合の確認項目について Bill Allombert は投稿した。そこで説明していなかったのは

- A パッケージ名は *pkg* と *pkg-data* にしてほしい
- B *pkg-data* は `architecture: all` にしてほしい
- C *pkg-data* のサイズは 5MB を越えていることが望ましい

C

問題 5. tetex の設定ファイルについて Frank の提案したのは？

- A /usr/share/texmf にデフォルトがあり、/etc/texmf にアドミニストレータの設定があり、HOME/texmf に各ユーザーの設定がある構成
- B Debian メンテナが一番偉いのでユーザーの設定を無視して、世界統一の設定にすること
- C Debian menu システムの設定システムが優秀なので、それをそのまま採用すること

問題 5. tetex の設定ファイルについて Frank の提案したのは？

- A /usr/share/texmf にデフォルトがあり、/etc/texmf にアドミニストレータの設定があり、HOME/texmf に各ユーザーの設定がある構成
- B Debian メンテナが一番偉いのでユーザーの設定を無視して、世界統一の設定にすること
- C Debian menu システムの設定システムが優秀なので、それをそのまま採用すること

A

<http://www.debian.org/News/weekly/2005/50/> にある 2005 年 12 月 20 日版です。

問題 6. debianforum.de は開始何年たったか

- A 3 年
- B 4 年
- C 5 年

問題 6. debianforum.de は開始何年たったか

- A 3 年
- B 4 年
- C 5 年

B

問題 7. Jaldhar H. Vyas はインドでは通信コストが高いため、雑誌に付録 DVD として Debian を付けたいと提案しました。ただ、複数枚はコストがかかるので、DVD 1 枚におさめたいと説明しました。Joerg Jaspert の回答は

- A Cebit などの展示会で利用するためにすでに作成したことがあるので結構簡単だよ、と回答した
- B そんなものつくることがおこがましい
- C ソースだけだったら 1 枚でもいいけるかも

問題 7. Jaldhar H. Vyas はインドでは通信コストが高いため、雑誌に付録 DVD として Debian を付けたいと提案しました。ただ、複数枚はコストがかかるので、DVD 1 枚におさめたいと説明しました。Joerg Jaspert の回答は

- A Cebit などの展示会で利用するためにすでに作成したことがあるので結構簡単だよ、と回答した
- B そんなものつくることがおこがましい
- C ソースだけだったら 1 枚でもいいけるかも

A

問題 8. lsb 向けの起動スクリプトの利用方法について検討していた際に、エラーが発生した場合にコマンド自体のエラーが画面に出力されて表示がみだれた。この問題に対して提案された解決策は

- A エラーは/dev/null へ
- B エラーなんておきないようにする
- C エラーなどを syslog に送信してみる

問題 8. lsb 向けの起動スクリプトの利用方法について検討していた際に、エラーが発生した場合にコマンド自体のエラーが画面に出力されて表示がみだれた。この問題に対して提案された解決策は

- A エラーは/dev/null へ
- B エラーなんておきないようにする
- C エラーなどを syslog に送信してみる

C

問題 9. dpkg-sig を利用して Debian パッケージに電子署名を追加することができる．最近 dpkg-sig の署名を含む Debian パッケージが Debian archive にアップロードできなくなっていた．その理由は

- A dpkg にそんな機能拡張はしてはいけないという主義主張の問題
- B 予期しない原因で jenniffer のチェックが厳しすぎたため
- C 実は dpkg-sig なんてものはなかった

問題 9. dpkg-sig を利用して Debian パッケージに電子署名を追加することができる．最近 dpkg-sig の署名を含む Debian パッケージが Debian archive にアップロードできなくなっていた．その理由は

- A dpkg にそんな機能拡張はしてはいけないという主義主張の問題
- B 予期しない原因で jenniffer のチェックが厳しすぎたため
- C 実は dpkg-sig なんてものはなかった

B

問題 10. TexLive パッケージのライセンスで Joerg Jaspert がおかしいと指摘したのは

- A Live という名前がダメだ
- B tex は時代遅れです
- C DFSG という謎のライセンスを利用している部分が存在した

問題 10. TexLive パッケージのライセンスで Joerg Jaspert がおかしいと指摘したのは

- A Live という名前がダメだ
- B tex は時代遅れです
- C DFSG という謎のライセンスを利用している部分が存在した

C

<http://www.debian.org/News/weekly/2005/52/> にある 12 月 27 日版です。

問題 11. Norbert Tretkovski は、backports.org で何がおきたと発表したのか。

- A backports.org が etch に対応した
- B backports.org のメンテナンスをあきらめた
- C backports.org が sarge に対応した

問題 11. Norbert Tretkovski は、backports.org で何がおきたと発表したのか。

- A backports.org が etch に対応した
- B backports.org のメンテナンスをあきらめた
- C backports.org が sarge に対応した

C

問題 12. <http://wiki.debian.org/StatusOfUnstable> は何を説明してくれるページか

- A 現状の unstable で何がおきているのかをまとめている wiki ページ
- B unstable であるということはどうなのかといういことを熱く語るスレッド
- C 今どういうことが unstable になりえるのかということ解説しているページ

問題 12. <http://wiki.debian.org/StatusOfUnstable> は何を説明してくれるページか

- A 現状の unstable で何がおきているのかをまとめている wiki ページ
- B unstable であるということはどうなのかということを熱く語るスレッド
- C 今どういうことが unstable になりえるのかということ解説しているページ

A

問題 13. Kevin Locke が発表した powermgmt プロジェクトは何をするものか

- A Debian の中での共通の電源管理用のインフラを提供することを目標とする
- B ハックに必要な栄養の補給方法について検討することを目標とする
- C 権力をいかに分配するのかということについて検討することを目標とする

問題 13. Kevin Locke が発表した powermgmt プロジェクトは何をするものか

- A Debian の中での共通の電源管理用のインフラを提供することを目標とする
- B ハックに必要な栄養の補給方法について検討することを目標とする
- C 権力をいかに分配するのかということについて検討することを目標とする

A

<http://www.debian.org/News/weekly/2006/01/> にある 1 月 3 日版です。

問題 14. Debian パッケージを圧縮しなおすことで一番小さくできたのはどの圧縮ソフトウェアか

- A gzip
- B bzip2
- C 7-zip

問題 14. Debian パッケージを圧縮しなおすことで一番小さくできたのはどの圧縮ソフトウェアか

- A gzip
- B bzip2
- C 7-zip

C

問題 15. apt-torrent は何をするものか

- A apt 風のインタフェースで bittorrent を利用できるツール
- B apt のパッケージダウンロードを bit-torrent 経由で実行するためのツール
- C 海流予測用ツール

問題 15. apt-torrent は何をするものか

- A apt 風のインタフェースで bittorrent を利用できるツール
- B apt のパッケージダウンロードを bit-torrent 経由で実行するためのツール
- C 海流予測用ツール

B

問題 16. vim-tiny は何をするものか

- A nvi のかわりにデフォルトにするためにつくられた
- B ただ vim を小さくしてみました
- C vim の機能はむだなものが多いので、普通いらないだろうというものだけにしてみた

問題 16. vim-tiny は何をするものか

- A nvi のかわりにデフォルトにするためにつくられた
- B ただ vim を小さくしてみました
- C vim の機能はむだなものが多いので、普通いらないだろうというものだけにしてみた

A

問題 17. Lars Wirzenius の提案したのは何か

- A Debian の品質改善のための提案
- B Debian のパッケージ削減のための提案
- C Debian の利用方法の改善のための提案

問題 17. Lars Wirzenius の提案したのは何か

- A Debian の品質改善のための提案
- B Debian のパッケージ削減のための提案
- C Debian の利用方法の改善のための提案

A

<http://www.debian.org/News/weekly/2006/02/> にある 1 月 10 日版です。

問題 18. Technical Committee に参加した新メンバーは誰か

- A Steve Langasek, Anthony Towns, と Andreas Barth
- B Wichert Akkerman, Jason Gunthorpe, と Guy Maor
- C Branden Robinson, Kenshi Muto, と Goto Masanori

問題 18. Technical Committee に参加した新メンバーは誰か

- A Steve Langasek, Anthony Towns, と Andreas Barth
- B Wichert Akkerman, Jason Gunthorpe, と Guy Maor
- C Branden Robinson, Kenshi Muto, と Goto Masanori

A

問題 19. カーネルに存在していた non-free firmware blob については現状どうなっているか

- A 進展がない
- B ライセンスを変更することで全て対処した
- C request firmware というフレームワークによりユーザ空間に移動した

問題 19. カーネルに存在していた non-free firmware blob については現状どうなっているか

- A 進展がない
- B ライセンスを変更することで全て対処した
- C request firmware というフレームワークによりユーザ空間に移動した

C

問題 20. apt-get update で gpg エラーが発生した、これは何か

- A Debian のアーカイブに侵入されたため
- B Debian アーカイブ署名キーが毎年かわるため、2006 年用のものに変更する必要があった
- C gpg はもうサポートされていない

問題 20. apt-get update で gpg エラーが発生した、これは何か

- A Debian のアーカイブに侵入されたため
- B Debian アーカイブ署名キーが毎年かわるため、2006 年用のものに変更する必要があった
- C gpg はもうサポートされていない

B

<http://www.debian.org/News/weekly/2006/03/> にある 1 月 18 日版です。

問題 21. coldfire とはどういう CPU か

- A ヒートシンクに液体冷却を採用した CPU の総称
- B 実は CPU ではない
- C 組み込み用の CPU で，最近では MMU のあるバージョンもある，m68k と一部バイナリ互換

問題 21. coldfire とはどういう CPU か

- A ヒートシンクに液体冷却を採用した CPU の総称
- B 実は CPU ではない
- C 組み込み用の CPU で，最近は MMU のあるバージョンもある，m68k と一部バイナリ互換

C

問題 22. Anthony Towns が宣言したアーカイブの分割と はどういうものか

- A Debian Project は今後 i386 のみを配布することに決定した .
- B メインアーカイブは i386, x86_64, ppc のみにして , その他は scc.debian.org で提供する
- C メインアーカイブは i386 のみにして , それ以外は別のミラーサーバ名で提供するようなインフラを準備する

問題 22. Anthony Towns が宣言したアーカイブの分割と はどういうものか

- A Debian Project は今後 i386 のみを配布することに決定した .
- B メインアーカイブは i386, x86_64, ppc のみにして , その他は scc.debian.org で提供する
- C メインアーカイブは i386 のみにして , それ以外は別のミラーサーバ名で提供するようなインフラを準備する

C

問題 23. 協調メンテナンスをするためのフレームワークとして重要だと Raphael Hertzog が提案したのは何か

- A SVN で管理している協調管理のソースの進捗状況をトラッキングするためのツール
- B 仲よくするための定期的な宴会
- C 説明書をしっかり書く事

問題 23. 協調メンテナンスをするためのフレームワークとして重要だと Raphael Hertzog が提案したのは何か

- A SVN で管理している協調管理のソースの進捗状況をトラッキングするためのツール
- B 仲よくするための定期的な宴会
- C 説明書をしっかり書く事

A